SONY

4-096-724-**22** (1)

SONY

Trinitron Color TV KV-HR36

Trinitron Color TV

Operating Instructions — GB

- Before operating the unit, please read this manual thoroughly and retain it for future reference.

使用說明書 — CT

- 使用本電視機之前請先詳細閱讀此手冊，並妥善保存以備日後用作參考。

Panduan Pengendalian — MY

- Sebelum mengendalikan unit, baca buku panduan ini dengan teliti dan simpan untuk rujukan masa depan.

FD Trinitron WEGA

MEMORY STICK™

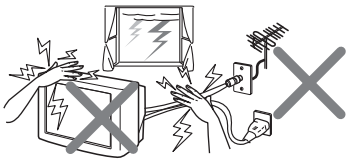
KV-HR36

© 2003 Sony Corporation

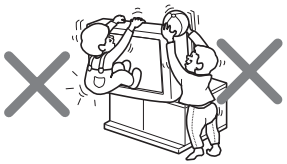
M61

WARNING

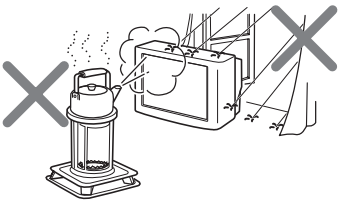
- Dangerously high voltages are present inside the TV.
- TV operating voltage: 220–240 V AC.
- Do not plug in the power cord until you have completed making all other connections; otherwise a minimum leakage current might flow through the antenna and other terminals to ground.
- To avoid battery leakage and damage to the remote, remove the batteries from the remote if you are not going to use it for several days. If any liquid leaks from the batteries and touches your skin, immediately wash it away with water.



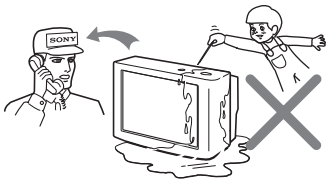
For your own safety, do not touch any part of the TV, the power cord and the antenna cable during lightning storms.



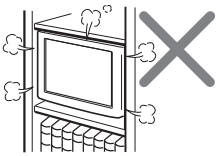
For children's safety, do not leave children alone with the TV. Do not allow children to climb onto it.



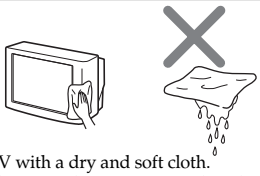
To prevent fire or shock hazard, do not expose the TV to rain or moisture.



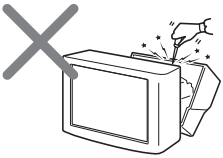
Do not operate the TV if any liquid or solid object falls into it. Have it checked immediately by qualified personnel only.



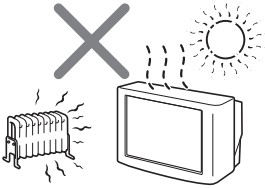
Do not block the ventilation openings of the TV. Do not install the TV in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.



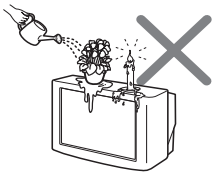
Clean the TV with a dry and soft cloth.
Do not use benzine, thinner, or any other chemicals to clean the TV. Do not attach anything (e.g., adhesive tape, cellophane tape, glue) on the painted cabinet of the TV. Do not scratch the picture tube.



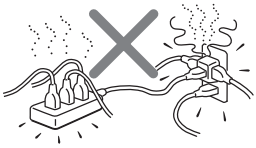
Do not open the cabinet and the rear cover of the TV as high voltages and other hazards are present inside the TV. Refer servicing and disposal of the TV to qualified personnel.



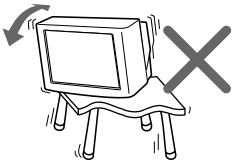
Your TV is recommended for home use only.
Do not use the TV in any vehicle or where it may be subject to excessive dust, heat, moisture or vibrations.



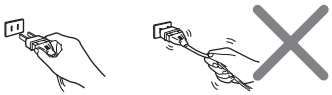
Do not place any objects on the TV. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.



Do not plug in too many appliances to the same power socket. Do not damage the power cord.



Install the TV on a stable TV stand and floor which can support the TV set weight. Ensure that the TV stand surface is flat and its area is larger than the bottom area of the TV.



Pull the power cord out by the plug. Do not pull the power cord itself. Even if your TV is turned off, it is still connected to the AC power source (mains) as long as the power cord is plugged in. Unplug the TV before moving it or if you are not going to use it for several days.

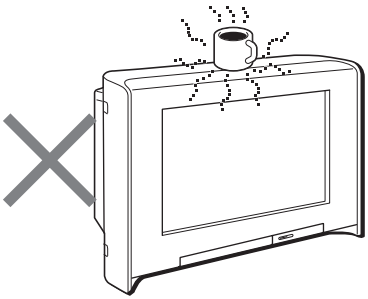
GB

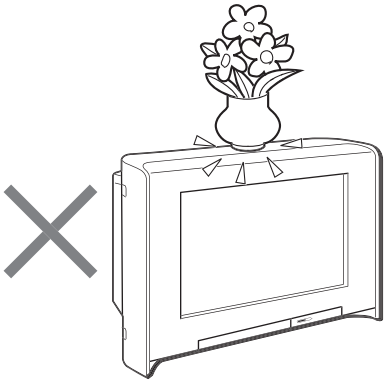
About the glazed finish on the top and side panels of your TV

The top and side panels of your TV are glaze finished.

To keep them from discoloring, deterioration or scratching:

- Avoid hitting your TV with an object.
- Do not put a hot object such as a cup of coffee, or heavy object such as a flower vase with water, on the TV top. If any liquid fall into the cabinet, it may cause fire or shock hazard.





The features you will enjoy include:

- "DRC-MF" for viewing higher quality pictures (page 21)
- "TWIN" for viewing two programs (page 28)
- "PROGRAM INDEX" for displaying multiple programs (page 31)
- "Picture Mode"/"Sound Mode"/ "Surround" for customizing your TV (pages 20 and 33)
- "Wide Screen" to enjoy wide mode pictures (page 24)
- "MEMORY STICK" button on the remote control for viewing still pictures and movies stored in a "Memory Stick"(page 42)

Your TV also offers the following features:

- Initial Setup function for on-screen language selection, picture position adjustment and automatic channel presetting. (page 9)
- Menu language options — English/Chinese/Arabic (page 84)
- "Program Block" for locking out specific channels (page 93)
- "Intelligent Volume" for automatic volume adjustment (page 78)
- "Fine" tuning feature (page 89)
- Button Joystick on the remote control for easier operation (page 73)
- "Eco Mode" to save energy (page 85)
- "Game Mode" for video games (page 85)

Table of Contents

WARNING

Using Your New TV

Getting Started **6**
- Step 1 Secure the TV **6**
- Step 2 Connect the antenna **7**
- Step 3 Insert the batteries into the remote **8**
- Step 4 Set up your TV automatically **9**

Connecting optional components **11**
Watching the TV **17**

Advanced Operations

Selecting the picture and sound modes **20**
Viewing higher quality pictures **21**
Customizing the picture Reality and Clarity levels **22**
Using wide screen mode **24**
Watching two programs at the same time **28**
Displaying multiple programs **31**
Listening with surround sound **33**
Enjoying stereo or bilingual programs **34**
Viewing Teletext **36**
Operating optional components **38**
Using the TV's center speaker **41**
Using the "Memory Stick" viewer .. **42**

Adjusting Your Setup (MENU)

Introducing the menu system **70**
Changing the "Picture" setting **74**
Changing the "Sound" setting **77**
Entering the "Memory Stick" menu **80**
Changing the "Wide Screen" setting **81**
Operating the "Multi Picture" using the menu **83**
Changing the "Setup" setting **84**

Additional Information

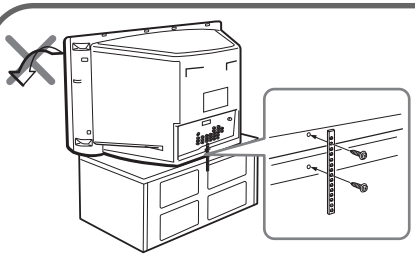
Troubleshooting **96**
Self-diagnosis function **102**
Identifying parts and controls **103**
Specifications ..... **Back cover**

Getting Started

Step 1

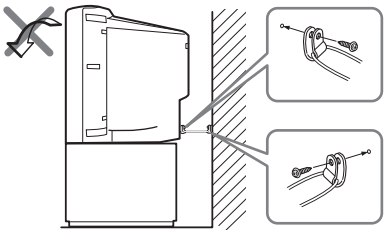
Secure the TV

To prevent the TV from falling, use the supplied screws, clamps and band to secure the TV.



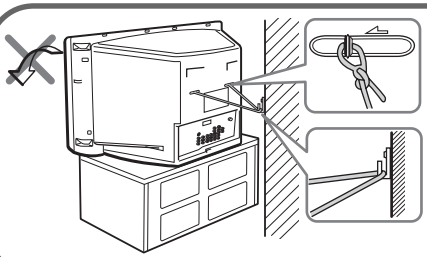
Screw the band to the TV stand and to the provided hole at the rear of your TV.

or



(1) Put a cord or chain through the clamps.
(2) Screw one clamp to a wall or pillar and the other clamp to the provided hole at the rear of your TV.

or



(1) Attach each end of a cord or chain to the provided holders at the rear of your TV.
(2) Securely fix the attached cord or chain to a wall or pillar using an attachment which can support the TV set weight.

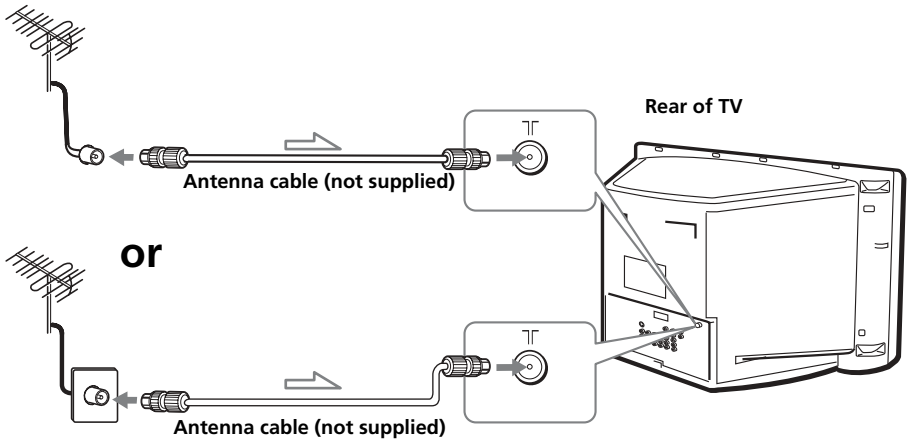
Note

• Use only the supplied screws. Use of other screws may damage the TV.

Step 2

Connect the antenna

If you wish to connect a VCR, see the "Connect a VCR" diagram on page 8.



For optimum Performance

To connect the TV to the antenna or the VCR, use an antenna cable (not supplied).

Note that one end of the cable has a male plug fitted while the other end is fitted with a female socket. Connect the male plug to the ⅂⅃ (antenna) terminal of the TV.

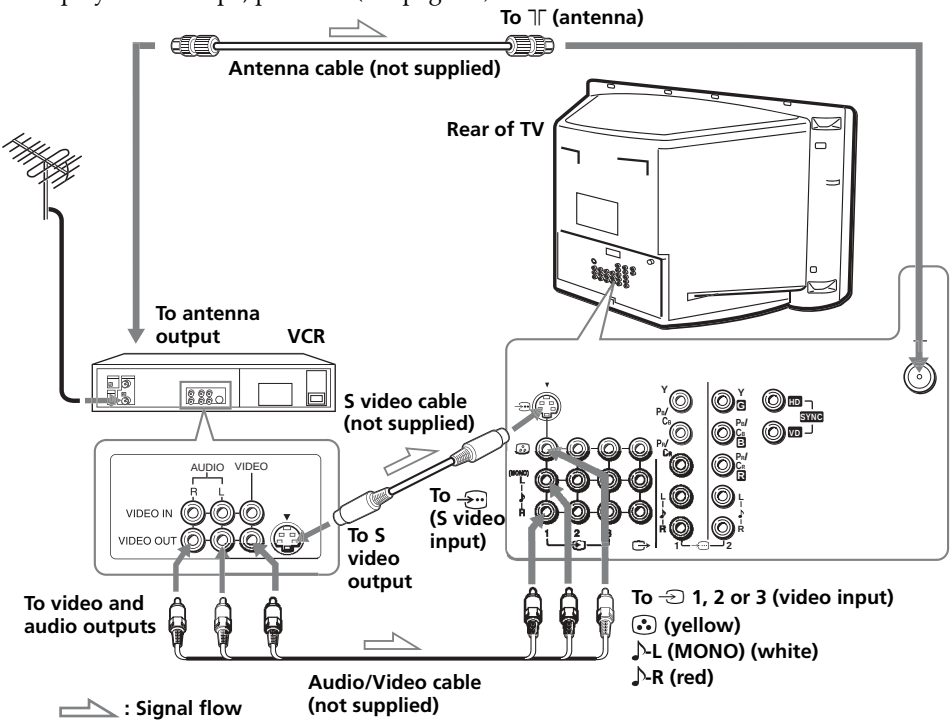
CAUTION

Do not connect the power cord until all other connections are complete; otherwise, a minimal current leakage through the antenna and/or other terminals to the ground could occur.

continued

Connect a VCR

To play a video tape, press ⊜ (see page 18).

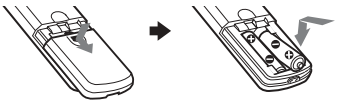


Notes

- If you connect a monaural VCR, connect the yellow plug to (the yellow jack) and the black plug to ♪-L (MONO) (the white jack).
- If you connect a VCR to the ⊤ (antenna) terminal, preset the signal output from the VCR to the program number 0 on the TV.
- When you connect a VCR to the S video input, display the "Setup" menu and select "Auto" for "S Input" (see page 86). If the signals are input to both ⊜ (S video input) and (video input), the S video signal is automatically selected. To view the video signal input to (video input), select "Off" for "S Input".

Step 3

Insert the batteries into the remote



Note

- Do not use old batteries or different types of batteries together.

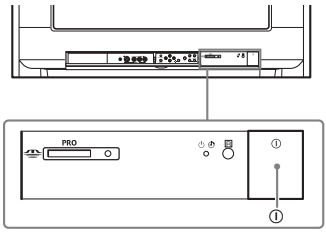
Step 4

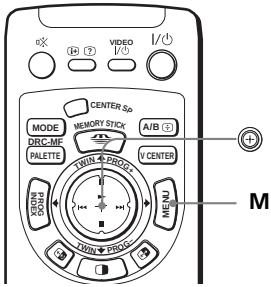
Set up your TV automatically

When you first turned on the TV, the “Picture Rotation” and “Picture V-Position” menus will appear in the process of “Initial Setup”. These menus allow you to adjust the inclination of picture, shift of the picture vertical position, and color patches caused by the earth’s magnetic field. (These phenomena do not indicate the TV’s problem.) Adjust “Picture Rotation” and “Picture V-Position” appropriately.

Tip

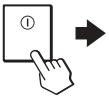
- When you install the TV to another location, make sure to adjust “Picture Rotation” and “Picture V-Position” using the menu (see page 87).





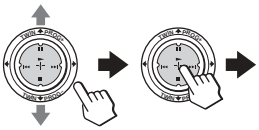
1 **Press ⏻ to turn on the TV.**

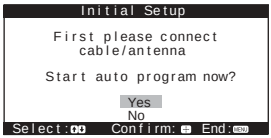
The “Initial Setup” menu appears, and you can select the on-screen language.



2 **Move ⊕ up or down to select the desired language, then press ⊕.**

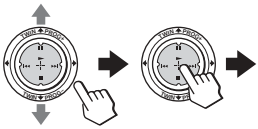
“Start auto program now?” appears.

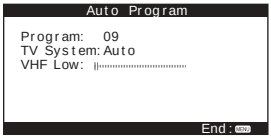




3 **Move ⊕ up or down to select “Yes”, then press ⊕ to preset the channels automatically.**

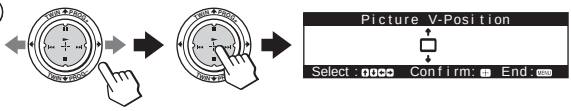
The screen will indicate automatic presetting is in progress. After channel presetting is complete, the “Picture Rotation” menu appears.





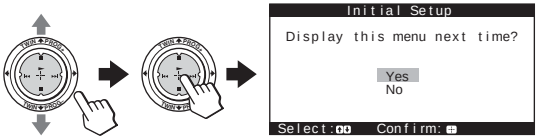
continued

4 **If the upper and lower bars are slanted, move ⊕ left or right so that they become horizontal, then press ⊕.**



"Picture V-Position" menu appears.

5 **If the upper and lower bars are not equally positioned to the top and bottom of the screen, move ⊕ up or down to adjust them, then press ⊕.**



"Display this menu next time?" appears.

6 **Move ⊕ up or down to select "No", then press ⊕.**

The "Initial Setup" menu will not appear again the next time you turn on the TV by pressing ⏻.

To allow this menu to appear again, select "Yes", then press ⊕.

Tips

- You can immediately go to the end of the "Initial Setup" menu by pressing MENU.
- If your TV has preset an unwanted channel or cannot preset a particular channel, then preset your TV manually (see page 88).

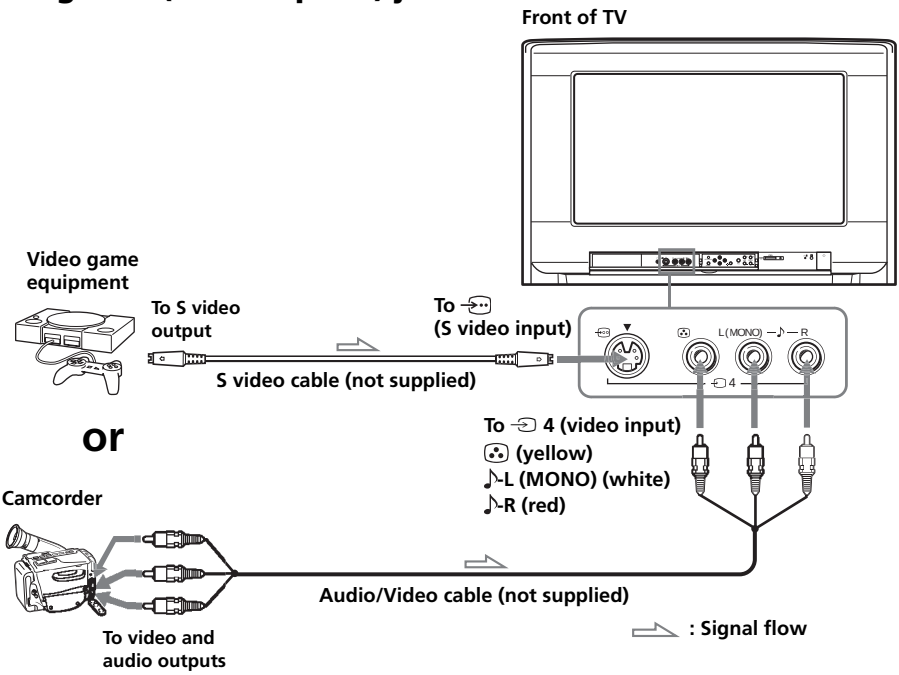
Notes

- Before adjusting "Picture Rotation" and "Picture V-Position", keep external speakers or other electrical equipment away from the TV. The magnetic disturbance from these equipment or the direction of the earth's magnetic field may affect the TV.
- If you do not succeed in adjusting "Picture Rotation" and "Picture V-Position", turn off the TV and change its location or direction, then try to adjust using the menu. Do not move the TV while the TV is turned on. If you do, abnormal color patches may appear on the picture. Press ⏻ on the TV to turn off the TV for about 15 minutes, then turn it on again to demagnetize the TV.
- When adjusting "Picture Rotation", adjust the value step by step. If you rotate the bars largely at a time, color distortion may occur.
- You cannot adjust "Picture Rotation" and "Picture V-Position" when HD signals are input or "Memory Stick" mode is selected.

Connecting optional components

You can connect optional audio/video components, such as a VCR, a DTV (Digital Television) receiver, multi disc player, camcorder, video game, or stereo system. To watch and operate the connected equipment, see pages 18 and 38.

Connecting a camcorder/video game equipment using 4 (video input 4) jacks

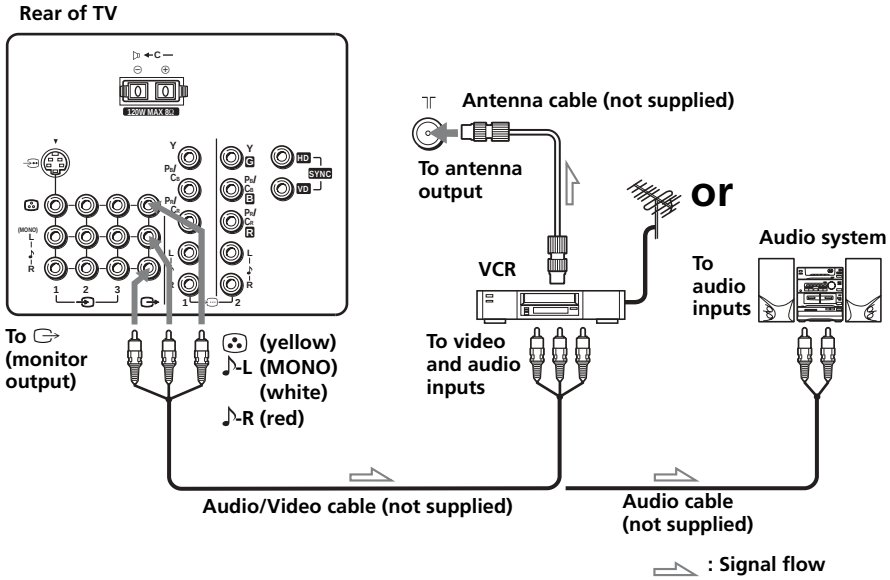


Notes

- When connecting video game equipment, display the "Setup" menu and select "On" for "Game Mode" to adjust the picture setting that is suitable for video games (see page 85).
- You can also connect video equipment to the 1, 2, or 3 (video input) jacks at the rear of your TV.
- When you connect video equipment to the S video input, display the "Setup" menu and select "Auto" for "S Input" (see page 86). If the signals are input to both (S video input) and (video input), the S video signal is automatically selected. To view the video signal input to (video input), select "Off" for "S Input".

continued

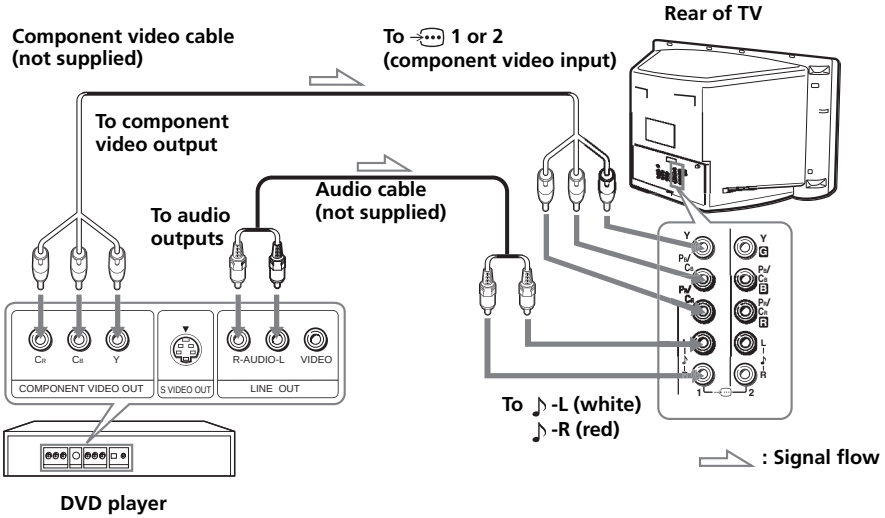
Connecting audio/video equipment using the ⇨ (monitor output) jacks



Note

- If you select "HD/DVD 1" or "HD/DVD 2" on your TV screen (see page 18), sound will be heard but no picture will be output from ⇨ (monitor output). This does not indicate a malfunction.

Connecting a DVD player to ⇢ (component video input) 1 or 2 jacks



Notes

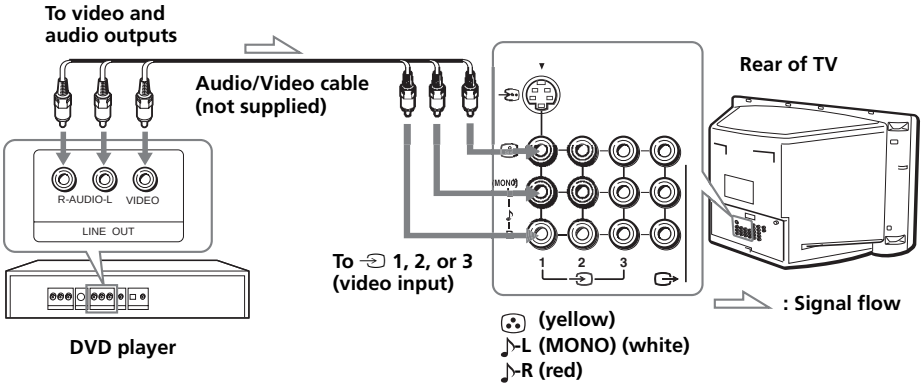
- Some DVD player terminals may be labeled differently:

Connect	To (on the DVD player)
Y (green)	Y
P_B/C_B (blue)	C_b, B-Y or P_B
P_R/C_R (red)	C_r, R-Y or P_R

- Connect nothing to the HD/VD jacks when connecting a DVD player to ⇢ 1 or 2 (component video input).
- If you select "HD/DVD 1" or "HD/DVD 2" on your TV screen (see page 18), sound will be heard but no picture will be output from ⇨ (monitor output). This does not indicate a malfunction.
- When receiving a progressive signal through ⇢ (component video input), TWIN pictures and PROGRAM INDEX features are not available, and "DRC-MF", "DRC Palette" and "Game Mode" are not selectable.

continued

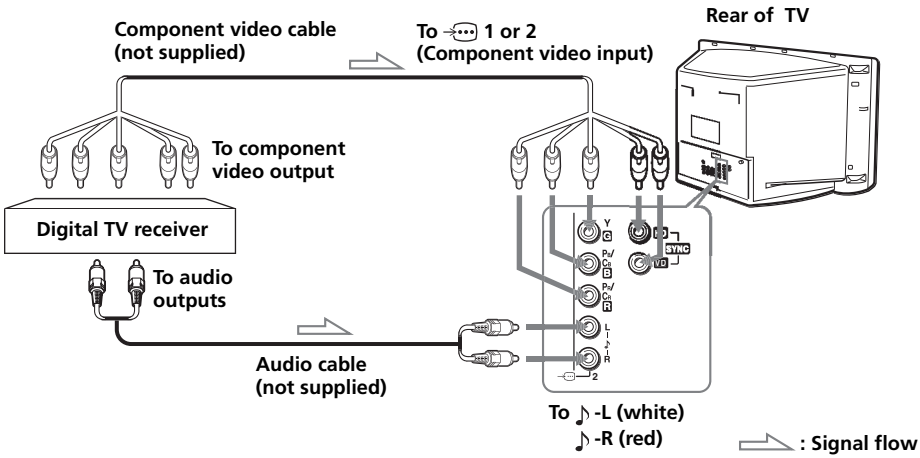
Connecting a DVD player to ⇨ (video input) 1, 2 or 3 jacks



Notes

- Since the high quality pictures on a DVD disc contain a lot of information, picture noise may appear. In this case, display the "Picture" menu and select "Personal" for "Picture Mode", then adjust the sharpness ("Sharpness") under "Picture Adjustment" (see page 76).
- You can also connect a DVD player to ⇨ (S video input) on the TV.

Connecting a DTV (digital television) receiver to 1 or 2 (component video input) jacks



Note

- The TV is equipped with the G/B/R/HD/VD inputs.
  If your DTV receiver is equipped with the Y/PB/PR output connectors, connect it to the Y/PB/PR connectors of 1 or 2. Connect nothing to the HD/VD connectors of 2.
  If your DTV receiver is not equipped with the Y/PB/PR output connectors, connect it to the G/B/R/HD/VD connectors of 2.

Tip

- The TV accepts the following signal formats:

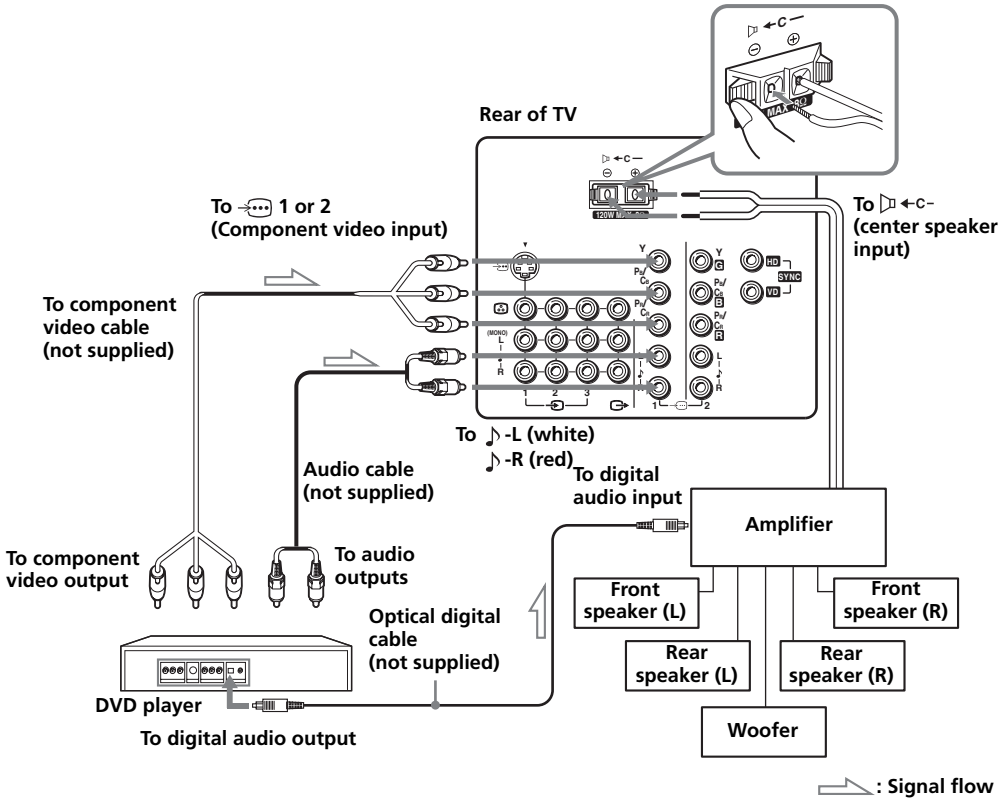
Total scanning line	Effective scanning line	fV (Hz)
1125i	1080i	50/60
750p	720p	50/60
625p	576p	50
625i	576i	50
525p	480p	60
525i	480i	60

continued

Connecting an amplifier

If you use an amplifier with a Dolby* surround decoder instead of the TV's audio system, you can use the TV's speakers as the center speaker for your audio system.

Using the speaker cords supplied with the amplifier, connect the speaker terminals of the amplifier to the ▷ ←C– (center speaker input) terminals on the TV.



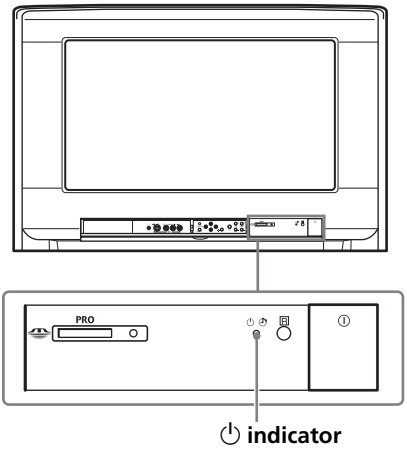
Note

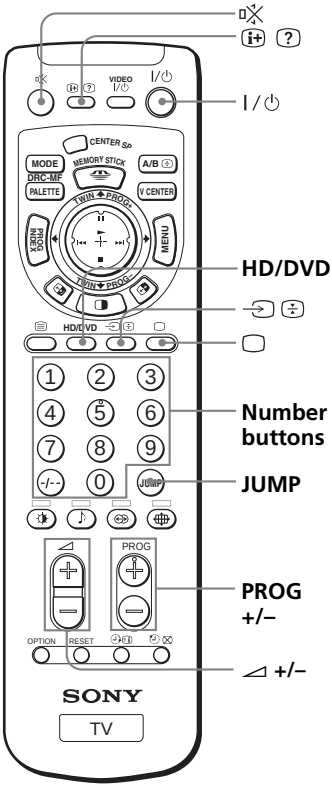
- To use the TV's speakers as the center speaker, display the "Sound" menu and select "CENTER IN" for "Speaker" (see page 78).

* "Dolby" is a trademark of Dolby Laboratories.

Watching the TV

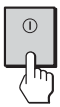
This section explains various functions and operations used while watching the TV. Most operations can be done using the remote.





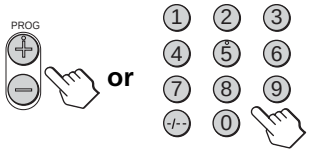
1 **Press ⏻ to turn on the TV.**

When the TV is in standby mode (the ⏻ indicator on the TV is lit red), press I/⏻ on the remote.



2 **Press PROG +/– or the number buttons to select the TV channel.**

For double digit numbers, press -/--, then the number (e.g., for 25, press -/--, then 2 and 5).



Note

- When you turn on the TV, either the program number or video mode is displayed for approximately 40 seconds. The Eco Mode (ECO) icon will also appear if "Eco Mode" in the "Setup" menu is set to "On" (see page 85).

continued

To select a TV program quickly

1 Press and hold PROG +/–.
2 Release PROG +/– when the desired program number appears.

Note

- When you select a TV program quickly, the picture may be disrupted. This does not indicate a malfunction.

Additional tasks

To	Press
Turn off temporarily	I/⏻. The ⏻ indicator on the TV lights up red.
Turn off completely	⏻ on the TV.
Adjust the volume	+/–.
Mute the sound	🔇.
Watch the video input (VCR, camcorder, etc.)	INPUT (or INPUT on the TV) to select "VIDEO 1", "VIDEO 2", "VIDEO 3", "VIDEO 4", "HD/DVD 1" or "HD/DVD 2". To return to the TV screen, press 🖵 (or INPUT on the TV).
Watch the component input (DVD, DTV receiver)	HD/DVD to select "HD/DVD 1" or "HD/DVD 2". To return to the TV screen, press 🖵 (or INPUT on the TV).
Jump back to the previous channel	JUMP.
Display the on-screen information*	DISPLAY.

* Some picture/sound settings, and either the program number or video mode are displayed. The on-screen display for the picture/sound settings disappears after about 3 seconds.

Setting the Wake Up timer

1 Press ◴ until the desired period of time appears.

The Wake Up timer starts immediately after you have set it.

2 Select the TV channel or video mode you want to wake up to.

3 Press **I**/⏻, or set the Sleep timer if you want the TV to turn off automatically.
The ◴ indicator on the TV lights up orange.

To cancel the Wake Up timer

Press ◴ until "Wake Up Timer: Off" appears, or press ⏻ on the TV to turn it off.

Note

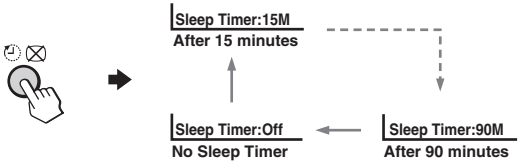
- If no buttons or controls are pressed for more than two hours after the TV is turned on using the Wake Up timer, the TV automatically goes into standby mode. To resume watching the TV, press any button on the TV or the remote.

Setting the Sleep timer

Press ◴ until the desired period of time appears.

You can select the period of time from among 15, 30, 45, 60, 75 and 90 minutes.

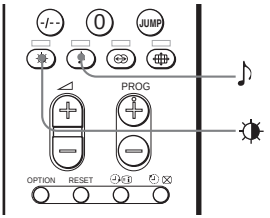
The Sleep timer starts immediately after you have set it.



To cancel the Sleep timer

Press ◴ until "Sleep Timer: Off" appears, or turn the TV off.

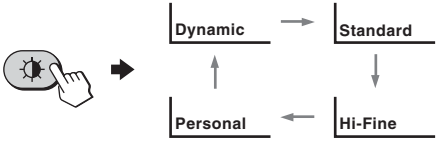
Selecting the picture and sound modes



You can select picture and sound modes and adjust the setting to your preference in the "Personal" option.

Selecting the picture mode

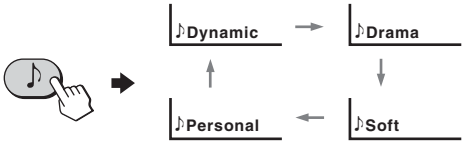
Press ☼ repeatedly until the desired picture mode is selected.



Select	To
"Dynamic"	receive high contrast pictures.
"Standard"	receive normal pictures.
"Hi-Fine"	receive higher resolution pictures with mild contrast.
"Personal"	receive the last adjusted picture setting from the "Picture Adjustment" menu under the "Picture" menu (see page 76).

Selecting the sound mode

Press ♪ repeatedly until the desired sound mode is selected.



Select	To
"Dynamic"	listen to dynamic and clear sound that emphasizes both the low and high tones.
"Drama"	listen to sound that emphasizes voice and high tones.
"Soft"	receive soft sound.
"Personal"	receive the last adjusted sound setting from the "Sound Adjustment" menu under the "Sound" menu (see page 79).

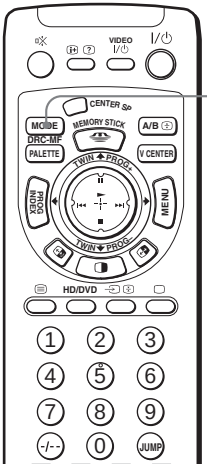
Tip

- You can also set the picture and sound modes using the menu (see "Changing the "Picture" setting" on page 74 and "Changing the "Sound" setting" on page 77).

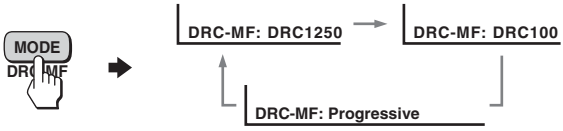
Viewing higher quality pictures

— "DRC-MF MODE"

The Digital Reality Creation-Multi Function (DRC-MF) feature allows you to enjoy higher quality pictures on your TV. You can select from among three DRC-MF modes: "DRC1250" to watch super real (higher resolution) pictures, or "DRC100" for moving pictures or "Progressive" for still pictures to reduce flicker if necessary.



Press DRC-MF MODE repeatedly until you receive the desired picture quality.



Select	To
"DRC1250"	select higher resolution pictures.
"DRC100"	reduce flicker on the screen.
"Progressive"	reduce jitter of any small areas or scanning lines (e.g., letters or the edge of objects) on the screen.

Tip

- When the broadcast signal is weak, you may see some dots or noise on the TV screen. To reduce this interference, display the "Picture" menu and select "Personal" for "Picture" mode, then adjust "Sharpness" under "Picture Adjustment" to reduce the sharpness (see page 76).

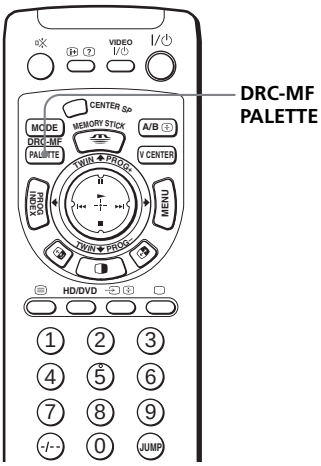
Note

- The DRC-MF mode is not selectable when using the PROGRAM INDEX feature, or when the "Game Mode" or "Twin" mode is turned "On". The mode is not available for HD (high-definition) or progressive input signal, or the picture recorded on a "Memory Stick".

The DRC-MF logo (DRC-MF Digital Reality Creation) and "DRC-MF" are trademarks of Sony Corporation.

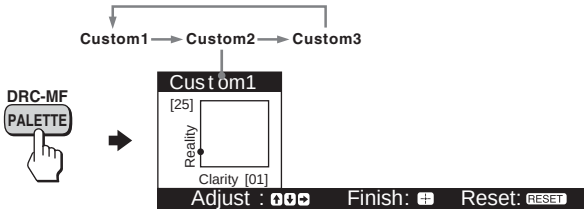
Customizing the picture Reality and Clarity levels

— "DRC-MF PALETTE"



The DRC-MF PALETTE feature allows you to customize the level of detail (Reality) and smoothness (Clarity) for various input sources. For example, you can create one Custom setting to optimize your antenna input's picture, and create another to optimize your DVD player's picture. You can create up to three Custom settings for each of the antenna input's signal, the signals input to video 1 to 4 inputs, and the component input signal separately, and each for the "Dynamic" and "Standard/ Hi-Fine/Personal" picture modes, separately (max. 18 settings).

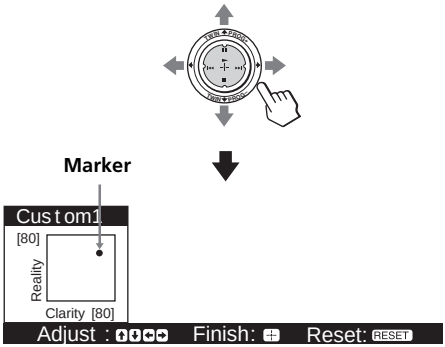
1 Press DRC-MF PALETTE repeatedly to select "Custom 1", "Custom 2" or "Custom 3" to which you want to create the setting.



2 Move ⊕ up, down, right or left to adjust the position of the marker "•".

As you move "•" higher along the "Reality" axis, the picture becomes more detailed.

As you move "•" to the right, along the "Clarity" axis, the picture becomes smoother.



3 Press ⊕ to return to the normal screen.

To switch to the last adjusted Custom setting

Display the picture and press DRC-MF PALETTE repeatedly to select your desired Custom setting.

To reset to the factory preset values

Press RESET on the remote.

The dotted-lined circle indicator in the Custom1 mode for the "Standard/Hi-Fine/Personal" picture mode

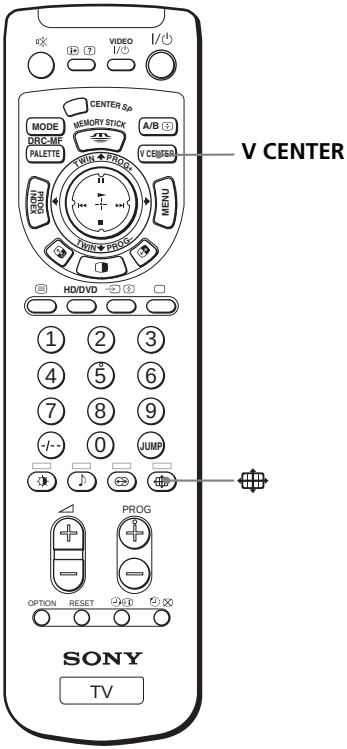
This indicates the factory setting.
This position is optimum for a normal TV broadcast in good tuning condition.

Note

- The DRC-MF PALETTE is not selectable when using the PROGRAM INDEX feature, or when the "Game Mode" or "Twin" mode is turned "On". The mode is not available for HD (high-definition) or progressive input signal, or the picture recorded on a "Memory Stick".

Using wide screen mode

The wide screen mode feature allows you to watch the picture filling the 16:9 screen of the TV.



Watching the picture in wide screen mode automatically — AUTO WIDE

The TV automatically selects optimum wide screen mode according to the signal input and displays the picture to fill the 16:9 screen.

Notes

- The AUTO WIDE feature may not work correctly depending on the quality of signal. In this case, select the wide screen mode manually using the button (see page 26).
- The examples in the table on page 25 show the settings preset at the factory; “Auto Wide” is set to “On” and “4:3 Default” is set to “Wide Zoom” in the “Wide Screen” menu (see page 81).

When receiving ...		AUTO WIDE functions to select ...		The picture changes to ...
normal 4:3 aspect ratio picture with an ID-1 or S1 signal or a signal without ID-1.		Wide Zoom* →		enlarge the 4:3 picture, with the upper and lower parts condensed to fit the 16:9 screen.
4:3 letter box movie or a video or DVD with an ID-1 signal.		Zoom →		enlarge the picture horizontally and vertically in an equal aspect ratio that fills the 16:9 screen**.
4:3 squeezed video camera picture with an ID-1 or S1 signal.		Full →		enlarge the picture horizontally only, to fill the 16:9 screen.
HDTV 16:9 picture		Full →		An HDTV 16:9 picture is always displayed in "Full" mode.

* When a normal 4:3 picture is received, "Wide Zoom" mode is automatically selected with the factory setting. You can display that picture as it is without enlarging it ("Normal" mode) if you set "4:3 Default" in the "Wide Screen" menu to "Normal" (see page 81).

** Black bands may appear on the top and bottom of the screen.

Note

• The 720p/1080i format signal is always displayed in "Full" mode even if it has no ID-1 signal.

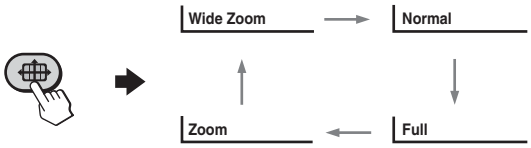
continued

Watching the picture in wide screen mode manually

You can select the desired wide screen mode manually.

Press ⊞ repeatedly until the mode indication you want is displayed on the screen.

For details on each mode, see "Watching the picture in wide screen mode automatically".



Notes

- You can also select the wide screen mode manually using the menu (see page 81).
- When the wide screen mode is selected by pressing the ⊞ button on the remote or using the menu, the AUTO WIDE feature does not work temporarily.
  The AUTO WIDE feature functions again when:
  – you change a TV channel with PROG +/–.
  – you change the video input with ⏎.
  – the TV is turned off and on again.
- The 720p/1080i format signal (HDTV 16:9 picture) is always displayed in "Full" mode.
- You can adjust the vertical position of the picture when wide screen mode is set to "Wide Zoom" or "Zoom" (see page 27).

Adjusting the position of the picture

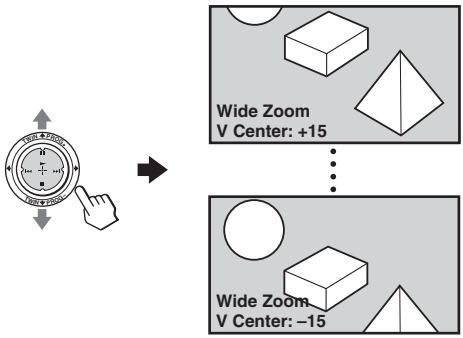
You can adjust the vertical position of the picture when

– the upper or lower part of the picture cannot be seen in "Wide Zoom" mode.
– you want to adjust the vertical position of the picture in the screen for "Zoom" mode.

This feature is available only for "Wide Zoom" and "Zoom" modes.

1 Press V CENTER.

2 Move ⊕ up or down to move the picture up or down.



3 Press ⊕.

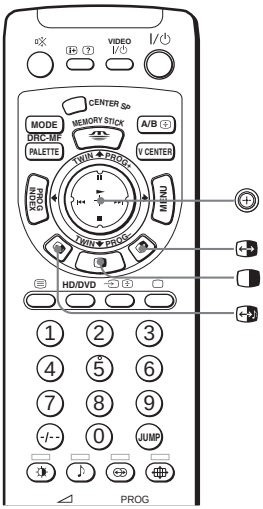
Notes

- The adjusted V Center value remains stored even after the TV is turned off.
- You can also adjust the position of the picture in "Wide Zoom" and "Zoom" modes using the menu (see page 81).

Watching two programs at the same time

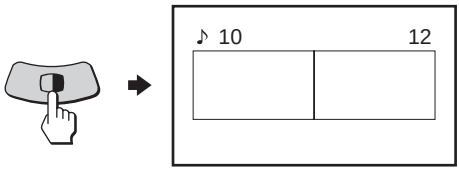
— "TWIN"

With the TWIN pictures feature, you can display a different TV program beside the main picture.



Displaying TWIN pictures

Press ◑.



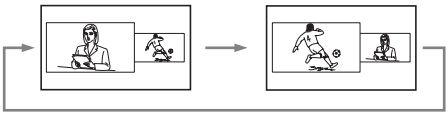
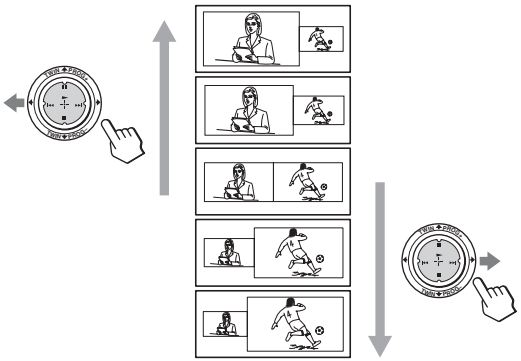
To return to the normal screen

Press ◑.
The left picture is displayed in full screen.

Tip

- You can also display the Twin pictures using the menu (see "Operating the "Multi Picture" using the menu" on page 83).

Additional tasks

To	Press/Move
change a TV program in the right picture	Move ⊕ up or down (TWIN PROG + or –).
swap the left and right pictures	Press ⇆. 
swap sound between the left and right pictures.	Press ⇆. The "♪" symbol will appear to indicate which screen you are hearing.
change the screen size of the TWIN pictures	Move ⊕ left to increase the left screen size. Move ⊕ right to increase the right screen size. 

Notes

- Swapping the pictures is not available for HD or DVD input signal.
- The TWIN pictures feature is not available for HD (high-definition) and progressive signals. If you change the left main picture to an HD or progressive signal, a message appears and the TWIN pictures feature is cancelled. The selected HD or progressive picture will be displayed in full screen.
- The TWIN pictures feature is not available when the TV is in the center speaker mode (page 41) and you cannot set the TV to the center speaker mode while viewing the TWIN pictures.
- You cannot enjoy stereo sound in the right picture.
- You cannot change the picture to a video input in the right picture. You can only display a video input, except for HD and progressive signals, in the right picture by swapping the pictures when a video input is displayed in the left picture.
- When the ◑ button is pressed, the TV screen flickers or goes blank for about one second before the TWIN pictures appear. This does not indicate a malfunction of the TV.

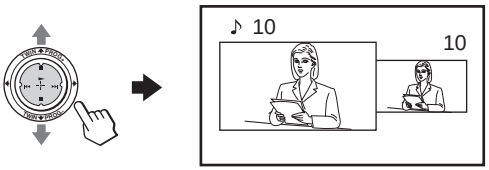
continued

Selecting a TV program using PAP (Picture And Picture)

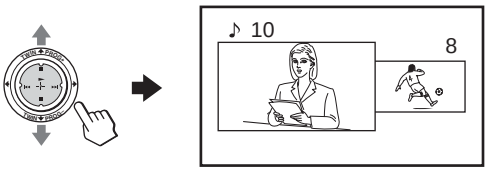
You can select your desired TV program directly from the right picture by using ⊕ (TWIN PROG +/–).

1 Move ⊕ up or down (TWIN PROG +/–).

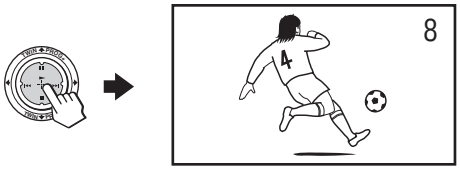
The two pictures of the same channel appear on the screen (PAP).



2 Move ⊕ up or down (TWIN PROG +/–) until the desired program appears on the right screen.



3 Press ⊕ to display the right picture in full screen.



To change the left picture channel

Press PROG +/– or the number buttons.

To return to the normal screen from the PAP mode

Press ◨.
The left picture is displayed in full screen.

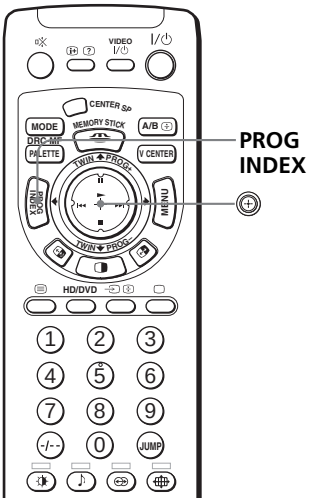
Notes

- You cannot change the picture size or swap the two pictures in the PAP mode. (You can swap the sounds of the two pictures.)
- The PAP feature is not available for HD (high-definition) and progressive signals. If you change the left main picture to an HD or progressive signal, a message appears and the PAP feature is cancelled. The selected HD or progressive picture will be displayed in full screen.

Displaying multiple programs

— "PROGRAM INDEX"

The PROGRAM INDEX feature displays all tuned TV programs scrolling on the screen for direct selection.

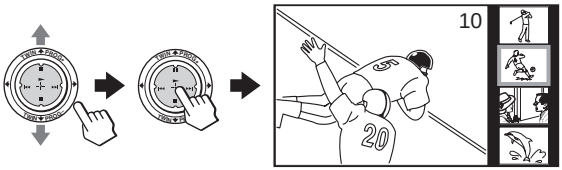


1 Press PROG INDEX.

The current program is reduced in size and displayed on the left. The first tuned program is briefly displayed on the bottom-right side of the screen, then frozen. It scrolls up and the next program appears on the bottom-right, and all tuned programs appear one by one.

2 Move ⊕ up or down so that the program you want to view is displayed in the frame, and press ⊕.

To return to scrolling, move ⊕ up or down again.



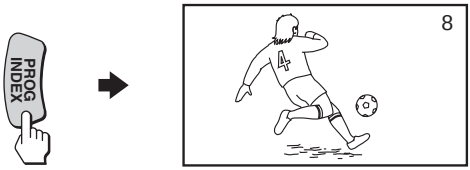
continued

3 Press ⊕ again to enlarge the selected program into the left frame.

The selected program is displayed in normal motion picture, and the sound also switches to this program.

4 Press PROG INDEX.

The selected program is displayed in full screen.



Tip

- To change the direction of scrolling, move ⊕ up or down once. To increase scrolling speed, hold ⊕ up or down.

To return to the normal screen

Press PROG INDEX again, or:

1 Select "Program Index" from the "Multi Picture" menu.
2 Press ⊕.

Tip

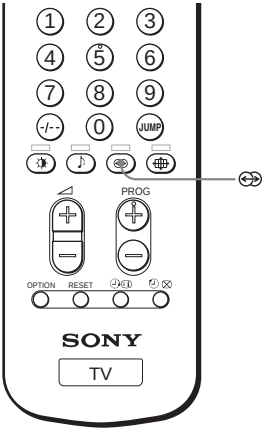
- You can also display multiple programs using the menu (see "Operating the "Multi Picture" using the menu" on page 83).

Notes

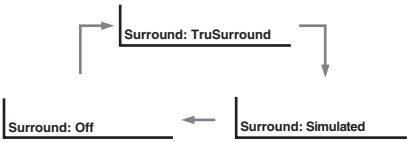
- When displaying multiple programs, only the sound of the left screen is heard.
- The PROGRAM INDEX feature is not available for HD (high-definition) and progressive signals. The selected HD or progressive picture will be displayed in full screen.

Listening with surround sound

The surround feature enables you to enjoy the sound effects of a concert hall or movie theater.



Press ⇔ repeatedly until you receive the desired surround sound.



Select	To
"TruSurround"*	listen to the surround sound that spreads out to the rear of a room.
"Simulated"	listen to monaural sound with a stereo-like effect.
"Off"	turn off the surround sound.

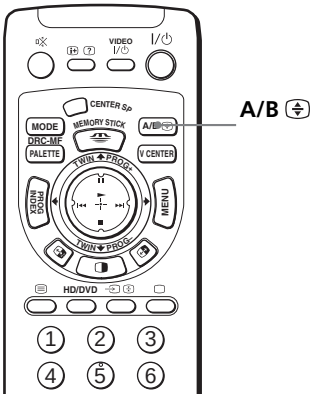
* TruSurround, SRS and the (●)® symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TruSurround technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.

Note

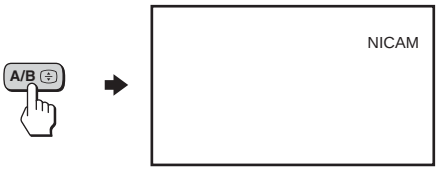
- You cannot change the surround sound when the TV is in the center speaker mode (page 41).

Enjoying stereo or bilingual programs

You can enjoy stereo sound or bilingual programs of NICAM and A2 (German) stereo systems.



Press A/B repeatedly until you receive the sound you want.



When receiving a NICAM program

Broadcasting	On-screen display (Selected sound)
NICAM stereo	**NICAM** (Stereo sound) → **Mono** (Regular sound)
NICAM bilingual	**NICAM** Main (Main sound) → **NICAM** Sub (Sub sound) → **Mono** (Regular sound)
NICAM monaural	**NICAM** Main (Main sound) → **Mono** (Regular sound)

When receiving an A2 (German) program

Broadcasting	On-screen display (Selected sound)
A2 (German) stereo	
A2 (German) bilingual	

Receiving area for NICAM and A2 (German) programs

System	Receiving area
NICAM	Hong Kong, Singapore, New Zealand, Malaysia, Thailand, etc.
A2 (German)	Australia, Malaysia, Thailand, etc.

Notes

- If the signal is very weak, the sound becomes monaural automatically.
- If the stereo sound is noisy when receiving a NICAM program, select "Mono". The sound becomes monaural, but the noise is reduced.
- Before receiving a NICAM stereo program in China, please check the NICAM broadcast condition at your area. When receiving a NICAM stereo program, the receiving conditions might vary depending on area. In addition, different strength of the NICAM broadcast signal might affect the receiving quality.

If the sound is distorted or noisy when receiving a monaural program through the ⅂Γ (antenna) terminal

Press A/B repeatedly until "Mono" appears on the screen.

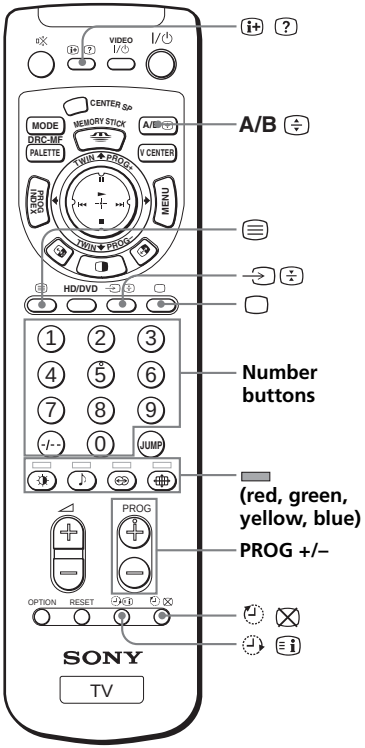
To cancel the monaural sound setting, press A/B again until "Auto" appears on the screen.

Notes

- The "Mono" or "Auto" setting is memorized for each program position.
- You cannot receive a stereo broadcast signal when the TV is in the "Mono" setting. Normally, set the TV to "Auto".

Viewing Teletext

Some TV stations broadcast an information service called Teletext which allows you to receive various information, such as stock market reports and news.

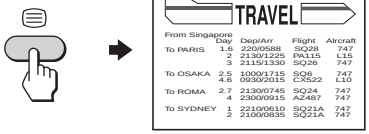


Displaying Teletext

1 Select a TV channel that carries the Teletext broadcast you want to watch.

2 Press ☰ to display the text.

A Teletext page (normally the index page) is displayed. If there is no Teletext broadcast, "100" is displayed at the top left corner of the screen.



To turn off Teletext

Press ▭.

Additional Teletext tasks

To	Do this
display a Teletext page on the TV picture	Press ☰. Each time you press ☰ , the screen changes as follows: Teletext → Teletext and TV → TV.
check the contents of a Teletext service	Press ☰i. An overview of the Teletext contents, including page numbers, appears on the screen.
select a Teletext page	Press the number buttons to enter the three-digit page number of the desired Teletext page.* If you make a mistake, reenter the correct page number. To access the next or previous page, press PROG +/–.
hold (pause) a Teletext page (stop the page from scrolling)	Press ☰ to display the symbol "☰" at the top left corner of the screen. To resume normal Teletext viewing, press ☰ or ☰.
reveal concealed information (e.g., an answer to a quiz)	Press ?. To conceal the information, press the button again.
enlarge the Teletext display	Press ☰. Each time you press ☰, the Teletext display changes as follows: Enlarge upper half → Enlarge lower half → Normal size.
stand by for a Teletext page while watching a TV program	1 Enter the Teletext page number that you want to refer to, then press ⊠. 2 When the page number is displayed, press ☰ to show the text.

* You can also select a Teletext page of any page number that appears in the colored column at the bottom of the screen using the corresponding color-coded button on the remote.

Using FASTEXT

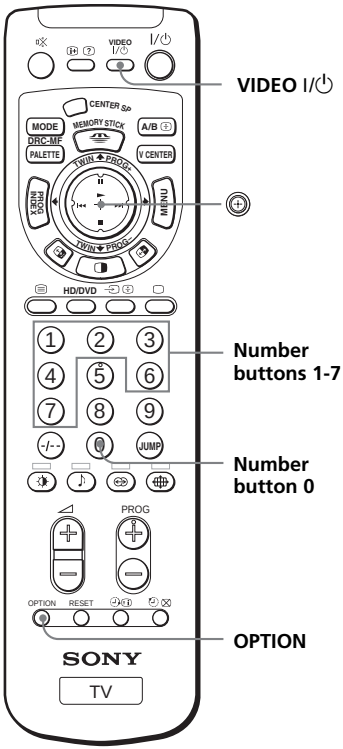
This feature allows you to quickly access a Teletext page that uses FASTEXT. When a FASTEXT program is broadcast, colored menus appear at the bottom of the screen. The color of each menu corresponds to the color-coded buttons on the remote (red ▬, green ▬ , yellow ▬ , and blue ▬).

To access a FASTEXT menu

Press the color-coded button on the remote corresponding to the menu you want. The menu page appears on the screen after a few seconds.

Operating optional components

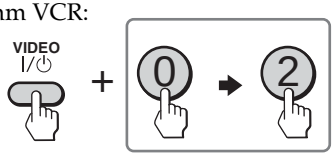
You can use the supplied remote to operate Sony video equipment such as Beta, 8 mm, VHS or DVD.



Setting up the remote to work with other connected equipment

While keeping VIDEO I/⏻ pressed, press the number button 0, then the corresponding number button for the desired equipment (see the chart below).

For example, to operate a Sony 8 mm VCR:



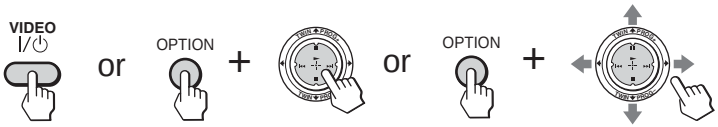
To control	While holding down	First press the number button	Next press the number button
DVD	VIDEO I/⏻	0	0
VTR1 (Beta)	VIDEO I/⏻	0	1
VTR2 (8 mm)	VIDEO I/⏻	0	2
VTR3 (VHS)	VIDEO I/⏻	0	3
MDP	VIDEO I/⏻	0	4
CD	VIDEO I/⏻	0	6
MD	VIDEO I/⏻	0	7

Note

- If the equipment does not have a certain function, the corresponding button on the remote will not operate.

Operating video equipment

Press VIDEO I/⏻, or while keeping OPTION pressed, press ⊕ (►) or move ⊕ up (❚❚), down (■), left (I◄◄) or right (►►I) (see the chart below).



Operating a VCR using the remote

To	Press/Move
turn on/off	VIDEO I/⏻
play	► while keeping OPTION pressed.
stop	■ while keeping OPTION pressed.
fast forward (►►)	►►I while keeping OPTION pressed.
rewind the tape (◄◄)	I◄◄ while keeping OPTION pressed.
pause	❚❚ while keeping OPTION pressed. Press again to resume normal playback.
search the picture forward (►►) or backward (◄◄)	►►I or I◄◄ during playback while keeping OPTION pressed. Release to resume normal playback.

Operating a DVD player using the remote

To	Press/Move
turn on/off	VIDEO I/⏻
play	► while keeping OPTION pressed.
stop	■ while keeping OPTION pressed.
pause	❚❚ while keeping OPTION pressed. Press again to resume normal playback.
step through different tracks of an audio disc	►►I to step forward or I◄◄ to step backward while keeping OPTION pressed.

continued

Operating an MDP using the remote

To	Press/Move
turn on/off	VIDEO I/⏻
play	► while keeping OPTION pressed.
stop	■ while keeping OPTION pressed.
pause	❚❚ while keeping OPTION pressed. Press again to resume normal playback.
search the picture forward or backward	►►I or I◄◄ during playback while keeping OPTION pressed. Release to resume normal playback.

Operating a CD or MD player using the remote

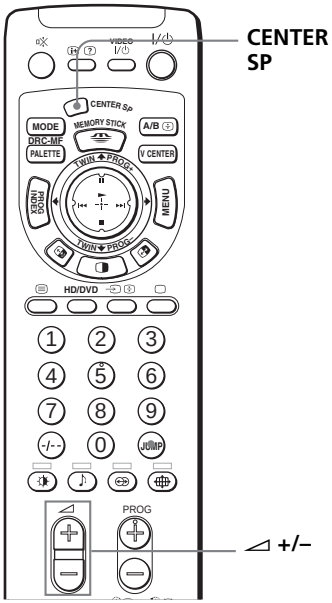
To	Press/Move
turn on/off	VIDEO I/⏻
play	► while keeping OPTION pressed.
stop	■ while keeping OPTION pressed.
pause	❚❚ while keeping OPTION pressed. Press again to resume normal playback.
step through different tracks	►►I to step forward or I◄◄ to step backward while keeping OPTION pressed.

Using the TV's center speaker

You can use the TV's speakers as the center speaker of your audio system and control its sound volume from the remote of the TV.

Notes

- For the speaker connection, see "Connecting an amplifier" on page 16.
- You cannot switch to the center speaker mode while viewing the TWIN pictures.



To switch to the center speaker mode

1 Press CENTER SP.

2 Press +/– to adjust the volume of the sound from the TV's center speaker.

To return to the normal speaker mode

Press CENTER SP again.

Tip

- The center speaker mode is automatically cancelled when you select the video input or the "Memory Stick" viewer, or turn the TV off and on again. It is not cancelled, however, when using the PROGRAM INDEX feature.

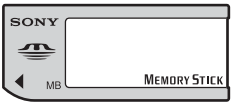
Notes

- If "CENTER IN" is selected for "Speaker" in the "Sound" menu and nothing is connected to the center speaker input terminals on the rear of the TV, no sound is heard from the TV's speakers.
- No sound is heard from the TV's center speakers if the sound source emitted from the amplifier does not contain the center speaker channel.
- When the TV is in the center speaker mode, you cannot use the TWIN pictures feature, or change the surround sound, the "Intelligent Volume" mode or the "BBE" mode.

Using the “Memory Stick” viewer

About “Memory Stick”

“Memory Stick” (sold separately) is a new, compact, portable, and versatile Integrated Circuit recording medium with a data capacity that exceeds that of a floppy disk. “Memory Stick” is specially designed for exchanging and sharing digital data among “Memory Stick” compatible products such as digital cameras and digital video cameras. Because it is removable, “Memory Stick” can also be used for external data storage.



The “Memory Stick” viewer on your TV allows you to view still images (JPEG* files) and movies (MPEG1** files) stored on “Memory Stick” media.

For more information on using “Memory Stick” media, see “Notes on using “Memory Stick”, “Memory Stick PRO” media” on page 44 and “Notes on Memory Stick Duo” on page 45.

“Memory Stick”, “Memory Stick PRO”, “Memory Stick Duo” and “” are registered trademarks of Sony Corporation.

Notes

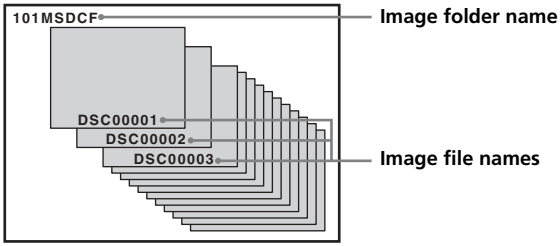
- The data loading speed may differ depending on the “Memory Stick”.
- When you view a still image stored on “Memory Stick” media, the sound is not output from the TV’s speakers. Do not attempt to adjust the volume.
- A “Memory Stick” formatted by a computer may not be used with this TV.

File Compatibility

The “Memory Stick” viewer can display still images and movies that are stored on “Memory Stick” media using the following compression format:

– JPEG* files (DCF compliant*) with an extension, .jpg
– MPEG1** files, MPEG MOVIE, MPEG MOVIE AD, MPEG MOVIE EX, MPEG MOVIE HQ, MPEG MOVIE HQX, MPEG MOVIE CV, VAIO Giga Pocket MPEG1.
– Images with more than 16 horizontal and/or vertical dots per line
– Images with less than 4096 horizontal and/or vertical dots per line

Example: Still images recorded with a Sony digital still camera
Folder name: /DCIM/101MSDCF
File name: DSC00001.JPG



Example: Movie files recorded with a Sony digital still camera
Folder name: /MSSONY/MOML0001
File name: MOV00001.MPG

Note

- The TV's "Memory Stick" viewer cannot display still images and movies stored in TIFF or any other non-JPEG or non-MPEG1 compression format.

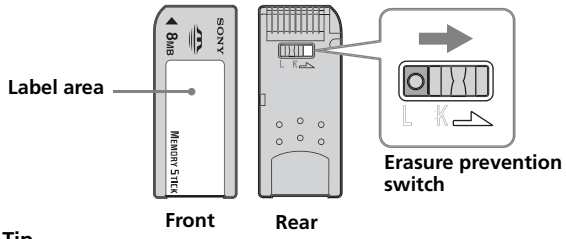
* JPEG stands for "Joint Photographic Experts Group," which is the organization that implemented this format. DCF stands for "Design Rules for Camera File Systems," which are specifications established by the Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

** MPEG1 stands for "Motion Picture Experts Group" which is the organization that implemented this format and is the typical compression format for movie files.

To prevent accidental erasure of still images and movies

Set the "Memory Stick" erasure prevention switch to "LOCK".

In this position, you cannot rotate the images. (See page 55.)



Tip

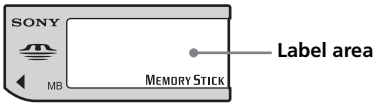
- When you set the erasure prevention switch on a "Memory Stick Duo", use a sharp object such as a ballpoint pen.

continued

Notes on using "Memory Stick," "Memory Stick PRO" media

When using "Memory Stick," "Memory Stick PRO" media, follow these precautions:

- To avoid permanent damage to still image data, do not turn off the TV or remove "Memory Stick" media from the insertion slot while data is being read (as indicated by the "Memory Stick" indicator light being on).
- Avoid touching the terminal of "Memory Stick" media or bringing it into contact with a metal object.
- Do not drop, bend, or submit "Memory Stick" media to external shock.
- Do not disassemble or modify "Memory Stick" media.
- Avoid getting liquid on "Memory Stick" media.
- Apply labels only within the designated label area.



- To avoid permanent damage to still image data, do not use or store "Memory Stick" media in a location subject to:
  - — High temperature (such as near a heater or inside a hot car)
  - — High humidity
  - — Direct sunlight
  - — Corrosive substances
  - — Magnetic fields
  - — Excessive dust
  - — Static electricity or electric noise
  - — Electric surgess
- Store and carry "Memory Stick" media in its original case to ensure protection of stored data.
- Save a backup of stored data.

Notes on “Memory Stick Duo”

“Memory Stick Duo” is a new, compact version of the standard-sized “Memory Stick” recording medium. You can use a “Memory Stick Duo” on your TV by inserting a “Memory Stick Duo” into an adapter before inserting it into the TV.

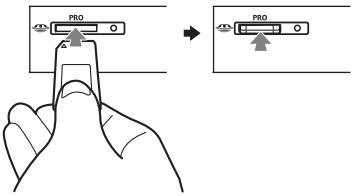
- Be sure to attach a “Memory Stick Duo” to the adapter with the correct orientation.
- Be sure to insert the “Memory Stick Duo” adapter into the “Memory Stick” slot with the correct orientation. Otherwise, the TV may be damaged.
- Do not insert the “Memory Stick Duo” adapter without the “Memory Stick Duo” attached. Doing so may result in malfunction of the TV.

continued

Inserting and removing a "Memory Stick"

To insert a "Memory Stick"

Locate the "Memory Stick" slot (see page 103) and insert the "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot as illustrated.



Insert the "Memory Stick" media with the ▲ symbol upward.
When inserted properly, it should slide in with little resistance and click into place. The "Memory Stick" indicator flashes and goes off.

Notes

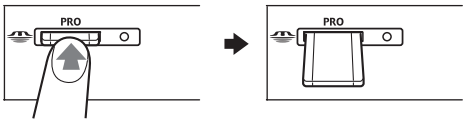
- Be sure to insert the "Memory Stick" in the correct direction. If the "Memory Stick" is forced in the wrong way, it may become damaged.
- Insert only "Memory Stick" media into the "Memory Stick" slot. Attempting to insert other objects into the slot may damage the TV.

To remove a "Memory Stick"

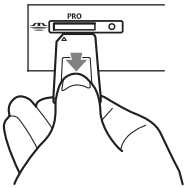
1 Check that the "Memory Stick" indicator is off. (When the light is on, this indicates that the TV is reading data from the "Memory Stick".)

2 Push the "Memory Stick" gently into the slot, and then release it.

The "Memory Stick" media is ejected.



3 Pull the "Memory Stick" completely out of the slot.



Tip

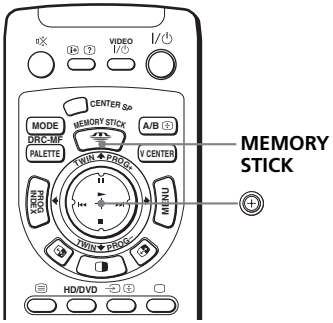
- When removing the "Memory Stick", do not attempt to just pull it from its slot.

Note

- To protect small children from injury from "Memory Stick" media, remove all "Memory Stick" media from the TV's "Memory Stick" slot and store it in a safe location when it is not in use.

Displaying thumbnails of still images and movie files

You can view up to 20 still images and movies on the "Memory Stick" index.

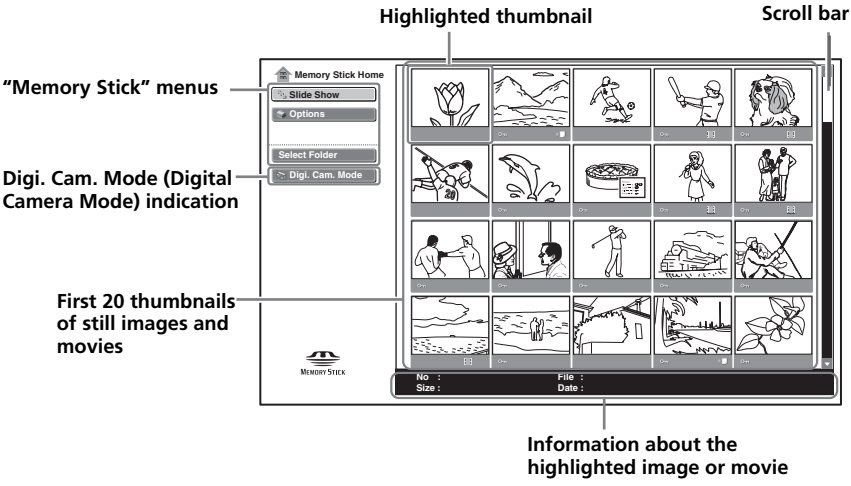


1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

2 Press MEMORY STICK.

The "Memory Stick Home" appears, which displays thumbnails of still image and movie files stored on the "Memory Stick".



continued

When there are more than 20 still images and movies

Move ⊕ right to elect the scroll bar at the right end of the "Memory Stick Home", then move ⊕ down to display the next 20 thumbnails.

About the "Digi. Cam. Mode" (Digital Camera Mode)

"Digi. Cam. Mode" displays all JPEG and MPEG1 files recorded with the DCF compliant digital cameras. When you set the "Digi. Cam. Mode" to "Off", only the selected files or all the files with the extension .jpg and .mpg can be displayed. The "Memory Stick" viewer of this TV sets "Digi. Cam. Mode" to "On" at the factory. To set "Digi. Cam. Mode" to "Off", see page 66.

Digi. Cam. Mode	Viewable images
"On"	Still images in DCF compliant JPEG files recorded on a Sony digital still camera or digital video camera recorder Movies in MPEG1 files recorded on a Sony digital still camera or digital video camera.
"Off"	JPEG still pictures and MPEG1 movies in the folder whose name has been changed by a computer

Notes

- When "Digi. Cam. Mode" is "On", you cannot set "Sort" and "Filter" in the "Options" menu (pages 68 and 69).
- When "Digi. Cam. Mode" is set to "On", the maximum 2000 pieces of still images and/or movies can be displayed. When you want to display more than 2000 pictures, set "Digi. Cam. Mode" to "Off".

To view still images and movies that have been arranged and saved as in a computer

You need to select the folder. To select the folder, set "Digi. Cam. Mode" to "Off".

About the icons on the thumbnail images

(Movie)	Indicates the thumbnail is a movie (MPEG1) file.
(Protect)	Indicates the thumbnail is protected. Protected files cannot be changed or deleted. For details, see "Protecting still images and movies" on page 61.
(Relative file)	Indicates another file named the same in the last four digits exists in the "Memory Stick" but is not displayed. (appears only when the Digi. Cam. Mode is "On".)

Notes

- The Relative file icon is added with the first file of those in the same file format (JPEG, MPEG1, and others) and having the file name with the same last 4-digits.
- If you delete the file with the Relative file icon, the other related files are all deleted at the same time.

About caution displays

	This image data is the JPEG or MPEG1 format that is not compatible.
	There is the thumbnail but it is not DCF compliant.
	There is the image data but the thumbnail is broken.
	The image data is broken.

To return to the normal screen

Press the number buttons or PROG +/–.

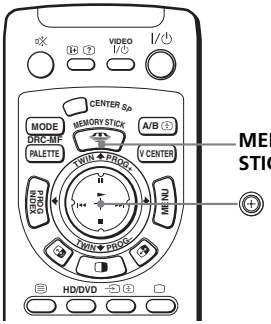
Tip

- When you press PROG +/–, the last selected channel appears.

continued

Viewing still images and movies in sequence — Slide Show

You can view the still images and movies stored on a "Memory Stick" with a specified interval.



1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

2 Press MEMORY STICK to display the "Memory Stick Home".

3 Move ⊕ up or down to select "Slide Show", then press ⊕.

The "Slide Show" menu appears.

4 Move ⊕ up or down to select "Start", then press ⊕.

Still images and movies are displayed according to the setting.

A movie is played automatically. At the end of the movie, the next image appears.

Tip

- You can start the Slide Show even when a still image or movie is selected.

Note

- The still images and movies do not change automatically if "Advance" is in the "Slide Show" menu is set to "Manual".

To exit the “Slide Show”

Press ⊕ on the remote.

To change still images and movies in “Slide Show” manually

1 Press MEMORY STICK to display the “Memory Stick Home”.
2 Move ⊕ up or down to select “Slide Show”, then press ⊕.
The “Slide Show” menu appears.
3 Move ⊕ up or down to select “Advance”, then press ⊕.
4 Move ⊕ up or down to select “Manual”, then press ⊕.
5 Move ⊕ up or down to select “Start”, then press ⊕.
If you move ⊕ right, the next still image or movie appears; if you move ⊕ left, the previous still image or movie appears.

To change the slide advance interval

You can select a time interval with which still images or movies change, from among “5 sec”, “10 sec”, “30 sec”, “1 min”, “5 min” and “10 min”. The factory setting is “5 sec”.

The interval can be changed when “Advance” in the “Slide Show” menu is set to “Auto”.

1 Press MEMORY STICK to display the “Memory Stick Home”.
2 Move ⊕ up or down to select “Slide Show”, then press ⊕.
The “Slide Show” menu appears.
3 Move ⊕ up or down to select “Interval”, then press ⊕.
4 Move ⊕ up or down to select the interval you want to set, then press ⊕.
5 Move ⊕ up or down to select “Start”, then press ⊕.
The “Slide Show” starts.

To start the “Slide Show” from the specified still image or movie

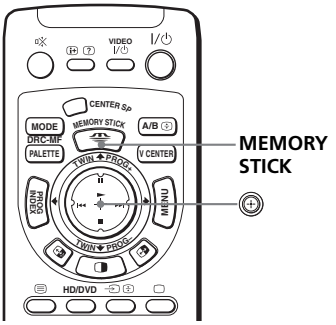
1 Press MEMORY STICK to display the “Memory Stick Home”.
2 Move ⊕ up or down to select the still image or movie from which you want to start the “Slide Show”, then press ⊕.
The “Memory Stick Home” (index menu) appears.
3 Move ⊕ up or down to select “Slide Show”, then press ⊕.

continued

Notes

- The "Movie Player" (page 57) cannot be displayed when "Advance" is set to "Auto".
- You cannot specify the interval when "Advance" is set to "Manual".
- When "Advance" is set to "Auto", a movie file is played to the end regardless of the specified interval. When playback is finished, the next image file is displayed.
- The "Interval" setting does not show the exact time, because the time required for displaying an image depends on its file size.

Viewing a still image on the full screen



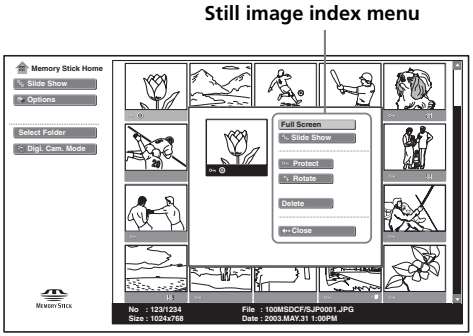
1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

2 Press MEMORY STICK to display the "Memory Stick Home".

3 Move ⊕ up/down/right/left to select the still image you want to view, then press ⊕.

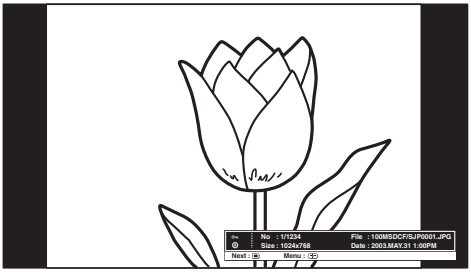
The still image index menu appears.



4 Move ⊕ up or down to select "Full Screen", then press ⊕.

The selected still image is displayed on the full screen.

To go to the previous or next still image, move ⊕ left or right.

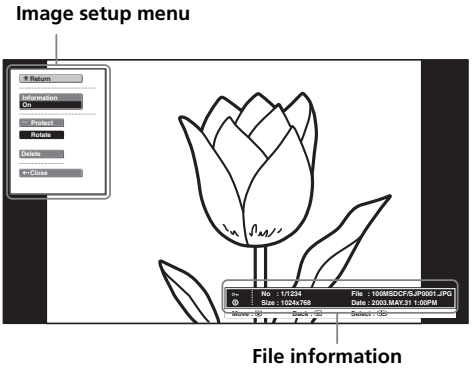


continued

5 Press ⊕.

The image setup menu appears.

To display another still image that is not the previous or next image, move ⊕ up to select "Return", then press ⊕. The "Memory Stick Home" appears.



Tip

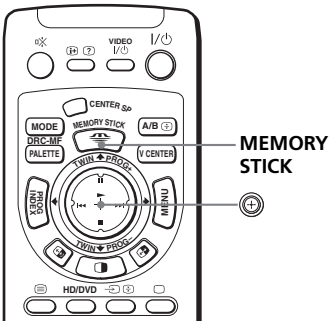
- The file information automatically appears at the bottom right when a still image is displayed on the full screen. You can turn off the display of file information by setting "Information" in the image setup menu to "Off".

Notes

- The full screen display may be rough depending on the still image quality.
- Small size images may not be enlarged on the full screen.
- Displaying a large file will take a longer time.

Rotating a still image

You can rotate a thumbnail of the still image that you have selected from the "Memory Stick Home" or a still image displayed on the full screen, in 90 degree increments clockwise or counterclockwise.



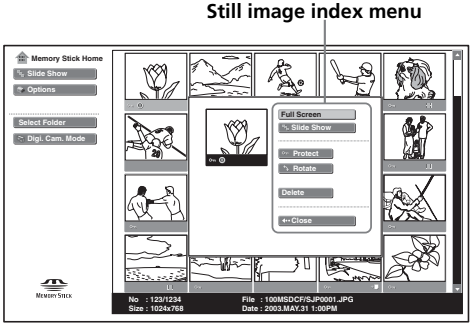
1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

2 Press MEMORY STICK to display the "Memory Stick Home".

3 Move ⊕ up/down/right/left to select the still image you want to rotate, then press ⊕.

The still image index menu appears.



4 Move ⊕ up or down to select "Rotate", then press ⊕.

5 Move ⊕ up or down to select the rotating direction "↻" (clockwise) or "↺"(counterclockwise) , then press ⊕.

Each time you press ⊕, the still image is rotated 90 degrees.

6 Move ⊕ down to select "Close", then press ⊕.

The rotated image is stored.

continued

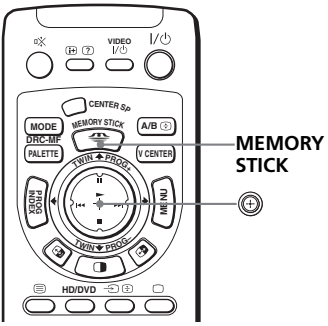
To rotate a full screen image

1 After displaying an image on the full screen (see page 53), press ⊕.
The image setup menu appears.
2 Move ⊕ up or down to select "Rotate", then press ⊕.
3 Move ⊕ up or down to select the rotating direction, then press ⊕.
Each time you press ⊕, the still image is rotated 90 degrees in the selected direction.
4 Move ⊕ down to select "Close", then press ⊕.

Notes

- You cannot rotate movie files.
- You cannot rotate a still image that has been protected (see page 61). Confirm the protect icon in the file information and unlock the protect before rotating.
- You cannot rotate a still image if the "Memory Stick" is locked.

Playing movies — Movie Player



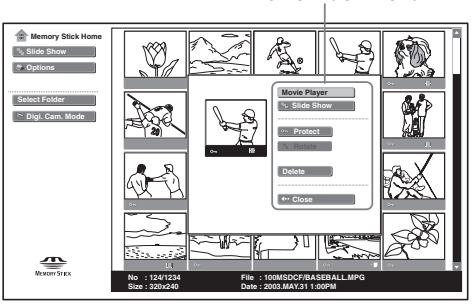
1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

2 Press MEMORY STICK to display the "Memory Stick Home".

3 Move ⊕ up/down/right/left to select the movie you want to play, then press ⊕.

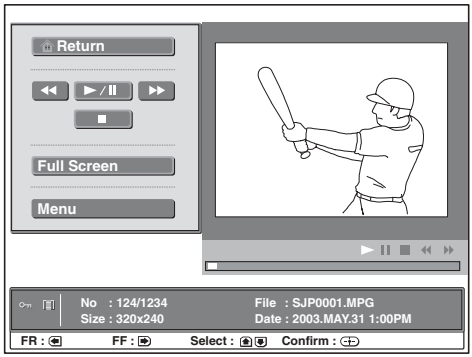
The movie index menu appears.



continued

4 Move ⊕ up or down to select "Movie Player", then press ⊕.

The Movie Player appears.



Movie Player Operation menu

Item	To
"Return"	return to the "Memory Stick Home".
"▶ / ❚❚"	play the movie. Select this item during playback to pause playing.
"■"	stop playback.
"⏮"	Move ⊕ left during movie stop mode to display the previous file on the "Memory Stick". During playback, the control changes to "◀◀" (Fast-reverse) and the movie is rewound rapidly.
"⏭"	Move ⊕ right during movie stop mode to display the next file on the "Memory Stick". During playback, the control changes to "▶▶" (Fast-forward) and the movie is forwarded rapidly.
"Full Screen"	display the movie full screen.
"Menu"	display the movie setup menu to access additional options.

Notes

- If you select ⏮ or ⏭ during the movie stop mode, it may take a longer time to load the previous or next file. During loading the file, "Return" lights up. If you press ⊕ when "Return" is lit, the TV returns to the "Memory Stick Home".
- "◀◀" (Fast-reverse) and "▶▶" (Fast-forward) may not work due to the movie file.

5 Move ⊕ up or down to select "▶ / ❚❚", then press ⊕.

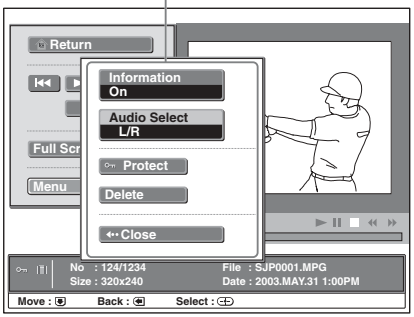
The movie playback starts. At the end of the movie, it returns to the beginning and stops.

To stop playback manually, move ⊕ up or down to select "■" and press ⊕.

To select the sound

1 On the Movie Player screen, move ⊕ up or down to select "Menu", then press ⊕.
The Movie setup menu appears.

Movie setup menu



2 Move ⊕ up or down to select "Audio Select", then press ⊕.

3 Move ⊕ up or down to select the sound to be heard, then press ⊕.

Audio Select menu and selectable sounds

Item	Stereo program	Bilingual program
L/R	left and right sounds	main and sub sounds
L	left sound	main sound
R	right sound	sub sound

Note

• The "Audio Select" menu is disabled when the movie does not contain sound.

continued

To display the movie on the full screen

1 Display the Movie Player, following steps 1 to 4 on page 57.
2 Move ⊕ up or down to select "Full Screen", then press ⊕.
The movie is displayed on the full screen, and playback starts automatically.

To return to the Movie Player

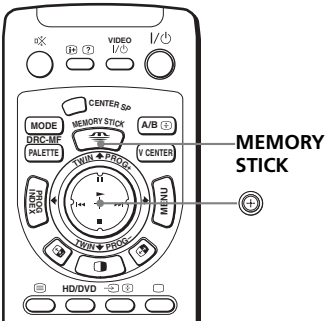
During movie playback, move ⊕ up/down/right/left or press ⊕.

Notes

- Small size movies may not be enlarged on the full screen.
- The full screen display may be rough depending on the movie qualify.
- Enlarging a file may take a time and a short file may not be played.
- "◀◀" and "▶▶" are disabled when a movie is displayed on the full screen.

Protecting still images or movies

You can protect a still image or movie from inaccidental erasure. The protect can be unlocked.



1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

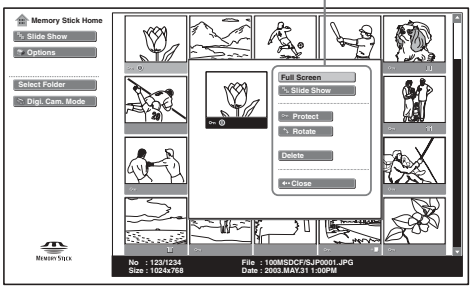
For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

2 Press MEMORY STICK to display the "Memory Stick Home".

3 Move ⊕ up/down/right/left to select the movie you want to protect, then press ⊕.

The still image or movie index menu appears.

Still image or movie index menu



4 Move ⊕ up or down to select "Protect", then press ⊕.

5 Move ⊕ up or down to select "On", then press ⊕.

The (protect) icon is displayed.

To unlock the protect, select "Off", then press ⊕.

continued

To protect a full screen image

1 After displaying a still image on the full screen (see page 53), press ⊕.
The image setup menu appears.
2 Move ⊕ up or down to select "Protect", then press ⊕.
3 Move ⊕ up or down to select "On", then press ⊕.

To protect a movie on the Movie Player

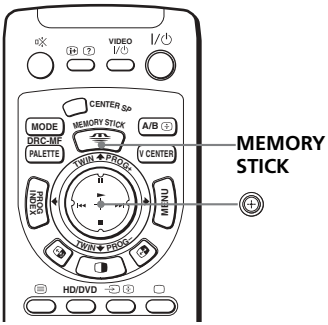
1 After displaying the Movie Player (see page 57), move ⊕ up or down to select "Menu", then press ⊕.
The movie setup menu appears.
2 Move ⊕ up or down to select "Protect", then press ⊕.
3 Move ⊕ up or down to select "On", then press ⊕.

Tip

- The property of the protected image is shown as "Read-only" on a computer.

Deleting a still image or movie

You can delete unnecessary still image and movie files from the "Memory Stick". Before deleting, make sure they are really unnecessary because the deleted images cannot be restored.



1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

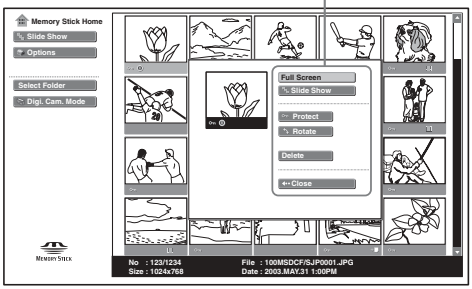
For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

2 Press MEMORY STICK to display the "Memory Stick Home".

3 Move ⊕ up/down/right/left to select the movie you want to delete, then press ⊕.

The still image or movie index menu appears.

Still image or movie index menu



4 Move ⊕ up or down to select "Delete", then press ⊕.

5 Move ⊕ up to select "Selected", then press ⊕.

A confirmation message appears.

6 Move ⊕ left to select "Yes", then press ⊕.

To cancel deleting, select "No", then press ⊕.

continued

Notes

- When "Digi. Cam. Mode" is set to "On", deleting a file with the Relative file icon deletes the other related files at the same time. (See page 48).
- Before performing deleting, confirm the file information.
- You cannot delete protected image (see page 61). First unlock the protect.
- If the erasure prevention switch on the "Memory Stick" is in the LOCK position, you cannot delete the still images and movies in that "Memory Stick".

To erase a full screen image

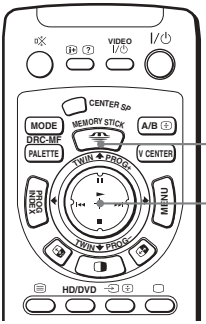
1 After displaying a still image on the full screen (see page 53), press ⊕.
The image setup menu appears.
2 Move ⊕ up or down to select "Delete", then press ⊕.
3 Move ⊕ up to select "Selected", then press ⊕.
A confirmation message appears.
4 Move ⊕ left to select "Yes", then press ⊕.

To erase a movie on the Movie Player

1 After displaying the Movie Player (see page 57), move ⊕ up or down to select "Menu", then press ⊕.
The movie setup menu appears.
2 Move ⊕ up or down to select "Delete", then press ⊕.
3 Move ⊕ up to select "Selected", then press ⊕.
4 Move ⊕ left to select "Yes", then press ⊕.

Displaying the current status of “Memory Stick”

You can display the “Memory Stick” type, total capacity, used capacity and free capacity of the “Memory Stick”.



1 Insert a “Memory Stick” into the “Memory Stick” slot of the TV.

For details on inserting a “Memory Stick”, see page 46.

2 Press MEMORY STICK to display the “Memory Stick Home”.

3 Move ⊕ up or down to select “Options”, then press ⊕.

The “Options” menu appears.

4 Move ⊕ up or down to select “Memory Stick”.

The current status of the “Memory Stick” appears.

continued

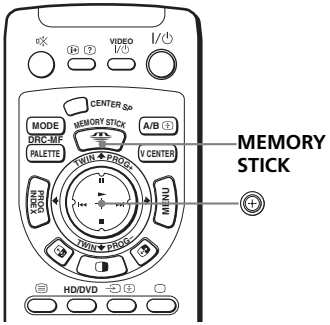
Selecting folders

To view the still images and movies stored in different folders using a computer, you need to select the folder.

Before operating this function, make sure that "Digi. Cam. Mode" is set to "Off".

Tip

- If you set "Digi. Cam. Mode" to "Off", you can display more than 2,000 images and movies on the screen.



1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

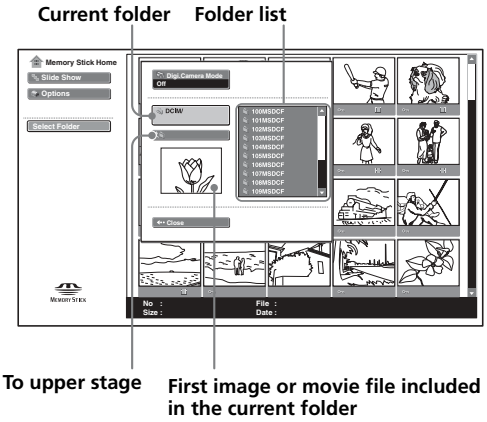
2 Press MEMORY STICK to display the "Memory Stick Home".

3 Move ⊕ up or down to select "Select Folder", then press ⊕.

The "Select Folder" menu appears.

4 Move ⊕ up or down to select "Digi. Cam. Mode", then press ⊕.

5 Move ⊕ up or down to select "Off", then press ⊕.



6 Move ⊕ right to select the folder list.

7 Move ⊕ up or down to select the folder which includes the file you want to view, then press ⊕.

8 Move ⊕ up or down to select "Close", then press ⊕ or move ⊕ left.

The still images and movies included in the selected folder are displayed on "Memory Stick Home".

continued

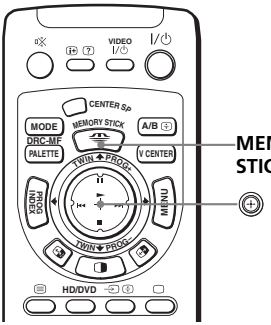
Sorting images — Options

You can change the displaying order of the images in a "Memory Stick", in alphabetical order by filename, in chronological order by recording date.

Before operating this function, make sure that "Digi. Cam. Mode" is set to "Off".

Tip

- If you set "Digi. Cam. Mode" to "Off", you can display more than 2,000 images and movies on the screen.



1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

2 Press MEMORY STICK to display the "Memory Stick Home".

3 Move ⊕ up or down to select "Options", then press ⊕.

The "Options" menu appears.

4 Move ⊕ up or down to select "File", then press ⊕.

5 Move ⊕ up or down to select "Sort", then press ⊕.

6 Move ⊕ up or down to select the desired item, then press ⊕.

Sort menu

Item	To
Name Order ↓A/Z	sort in alphabetical order (A to Z) by filename
Name Order ↓Z/A	sort in reverse alphabetical order (Z to A) by filename
Date Order ↓1/9	sort in chronological order by recording (1 to 9)
Date Order ↓9/1	sort in reverse chronological order by recording (9 to 1)

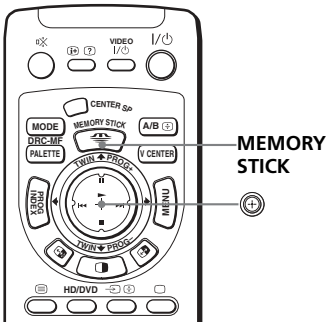
Note

- If an image file has been processed by a computer, the modified date may be displayed for that file.

Displaying either still images or movies — Options

You can display either the still images or the movies that are stored in a "Memory Stick".

Before operating this function, make sure that "Digi. Cam. Mode" is set to "Off".



1 Insert a "Memory Stick" into the "Memory Stick" slot of the TV.

For details on inserting a "Memory Stick", see page 46.

2 Press MEMORY STICK to display the "Memory Stick Home".

3 Move ⊕ up or down to select "Options", then press ⊕.

The "Options" menu appears.

4 Move ⊕ up or down to select "File", then press ⊕.

5 Move ⊕ up or down to select "Filter", then press ⊕.

6 Move ⊕ up or down to select the desired item, then press ⊕.

Filter menu

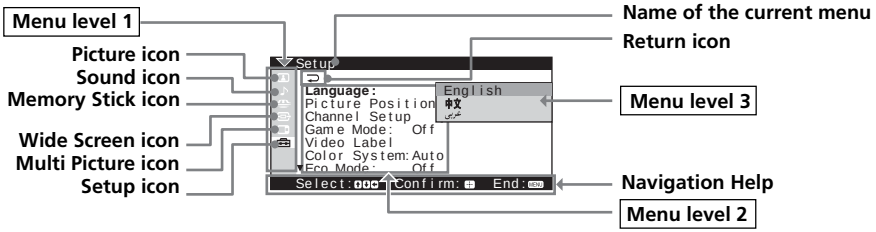
Item	Images to be displayed
"Show Stills"	Still images only
"Show Movies"	Movies only
"Off"	Still images and movies

Tip

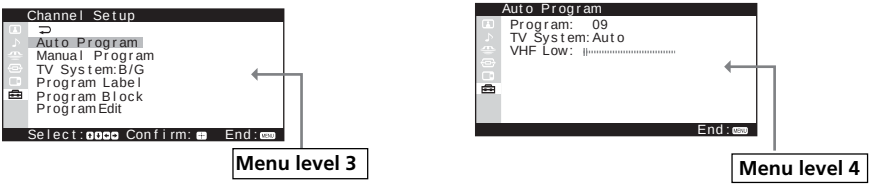
- If"Show Stills" or "Show Movies" is selected on "Filter" , the selected image type (still image or movie) is displayed on "Memory Stick Home".

Introducing the menu system

The MENU button lets you open a menu and change the settings of your TV. The following is an overview of the menu system.



Selecting some items in Menu level 2 of Setup menu displays another menu (Menu level 3), and selecting some options in this menu also displays the adjustment menu (Menu level 4).



Level 1	Level 2/Level 3	Level 3/Level 4/Function
"Picture"	"DRC-MF"	Selects the "DRC-MF" mode: "DRC1250" → "DRC100" → "Progressive"
	"DRC Palette"	Selects one of the three custom DRC palettes. "Custom 1" → "Custom 2" → "Custom 3"
	"Picture Mode"	Selects the picture mode: "Dynamic" → "Standard" → "Hi-Fine" → "Personal"
	"Picture Adjustment"	Adjusts the "Personal" option: "Picture" → "Brightness" → "Color" → "Hue" → "Sharpness" → "Color Temperature" → "Reset"
	"3D-NR"	Activates or deactivates picture noise reduction mode.
"Sound"	"Sound Mode"	Selects the sound mode: "Dynamic" → "Drama" → "Soft" → "Personal"
	"Sound Adjustment"	Adjusts the "Personal" option: "Treble" → "Bass" → "BBE"* → "Reset"
	"Balance"	Adjusts the balance between the left and right speaker volume.
	"Intelligent Volume"	Activates or deactivates the Intelligent Volume feature.
	"Surround"	Selects the "Surround" mode: "TruSurround" → "Simulated" → "Off"
	"Speaker"	Selects the speaker mode: "MAIN" or "CENTER IN".

* Licensed by BBE Sound, Inc. under USP4638258, 4482866.
"BBE" and BBE symbol are trademarks of BBE Sound, Inc.

Level 1	Level 2/Level 3	Level 3/Level 4/Function
"Memory Stick"	"Memory Stick Menu"	Displays still pictures and movies stored in a "Memory Stick". You can also display this menu by pressing MEMORY STICK on the remote.
"Wide Screen"	"Wide Mode"	Selects the wide screen mode: "Wide Zoom" → "Normal" → "Full" → "Zoom"
	"Auto Wide"	Selects an optimum wide screen mode automatically.
	"4:3 Default"	Changes the picture to "Wide Zoom" or "Normal" when the normal 4:3 picture with ID-1 or 480i/480p format signal without ID-1 is received.
	"V Center"	Adjusts the vertical position of the picture in "Wide Zoom" or "Zoom" mode.
	"V Size"	Adjusts the vertical size of the picture in "Wide Zoom" or "Zoom" mode.
"Multi Picture"	"Twin"	Displays a TV program beside the main screen.
	"Swap"	Swaps the pictures between the left and right screens.
	"Program Index"	Scrolls all tuned programs one by one for direct selection.
"Setup"	"Language"	Changes the menu language: "English" → "中文" (Chinese) → "عربي" (Arabic)
	"Picture Position"	Adjusts the picture position if it is not aligned with the TV screen.
	"Picture Rotation"	Adjusts the declination of the picture.
	"Picture V-Position"	Adjusts the vertical position of the picture.
	"Channel Setup"	Presets channels, or select the TV system.
	"Auto Program"	The "Auto Program" menu is displayed. Presets channels automatically.
	"Manual Program"	The "Manual Program" menu is displayed. Presets channels manually.
	"TV System"	Selects the TV system: "B/G" → "I" → "D/K" → "M"
	"Program Label"	Assigns labels (such as station names) to the preset channels.
	"Program Block"	Locks out specific channels.
	"Program Edit"	Changes the order of the preset channels.
	"Game Mode"	Activates or deactivates GAME MODE feature.
	"Video Label"	Assigns labels to the audio/video equipment connected to the TV.
	"Video Input"	Selects the input to which the audio/video equipment is connected. "Video 1" → "Video 2" → "Video 3" → "Video 4" → "HD/DVD 1" → "HD/DVD 2"

continued

Level 1	Level 2/Level 3	Level 3/Level 4/Function
"Setup"	"Label"	Selects one of the prefixed labels or assign your own label in "Edit" position. "Video 1" → "VCR" → "SAT" → "Game" → "Edit"
	"Color System"	Selects the color system: "Auto" → "PAL" → "SECAM" → "NTSC3.58" → "NTSC4.43"
	"Eco Mode"	Activates or deactivates ECO MODE feature.
	"S Input"	Selects the S video input mode: "Auto" or "Off".

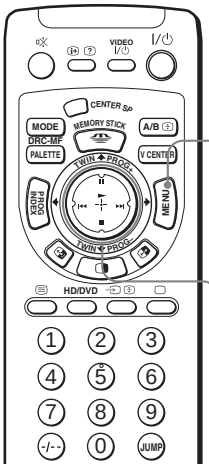
To restore the factory settings

Press the RESET button on the remote.

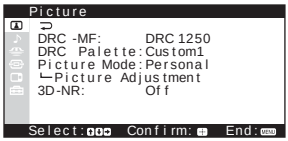
The settings other than the following items in the menu can be reset by using the RESET button:

– "Language"
– "Program" and "Skip" in "Manual Program"
– "Fine" in "Manual Program"
– "TV System"
– "Memory Stick Menu" items
– "Picture Position"
– "Personal" in "Picture Mode" and "Sound Mode"
– "Program Label"
– "Video Label"
– "DRC Palette" Custom settings

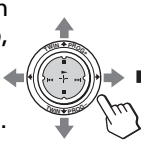
How to use the menu

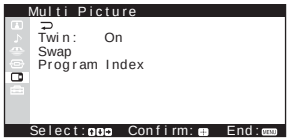


Press MENU to display the menu.

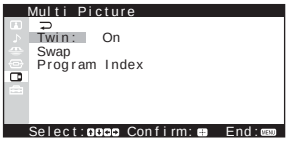


Move the button joystick ( ) up, down, left or right to select the desired item.





Press the button joystick ( ) to confirm the selection and/or go to the next level.



Other menu operations

To	Press/Move
Adjust the setting value	Move up, down, left or right.
Move to the next/previous menu level	Move left or right.
Cancel the menu	Press MENU.

Tips

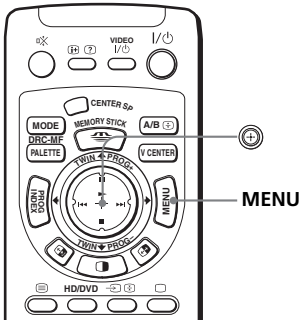
- If you want to exit from Menu level 2 to Menu level 1, move up or down until the return icon ( ) is highlighted, then press .
- The MENU, -┼- (Enter), and ⇧/⇩/⇦/⇨ (up/down/left/right) buttons on the TV can also be used for the operations above.

Note

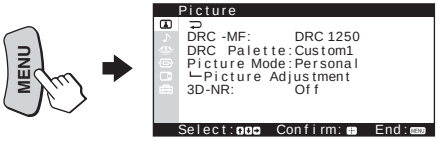
- If more than 90 seconds elapse between entries, the menu screen other than that for "Memory Stick" menu automatically disappears.

Changing the "Picture" setting

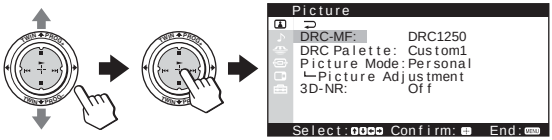
The "Picture" menu allows you to: adjust the picture setting, view higher quality pictures and reduce picture noise.



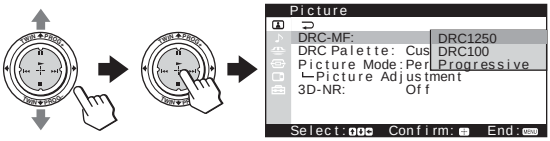
1 Press MENU.



2 Move ⊕ up or down to select 🎨, then press ⊕.

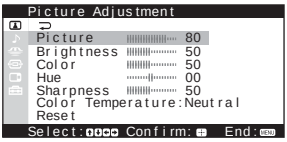


3 Move ⊕ up or down to select the desired option (see the table below), then press ⊕.



Select	To
"DRC-MF"	activate the Digital Reality Creation-Multi function feature to display higher quality pictures. Move ⊕ up or down to select "DRC1250", "DRC100" or "Progressive", then press ⊕.
"DRC Palette"	select one of the customized settings of the picture Reality and Clarity levels. Move ⊕ up or down to select "Custom 1", "Custom 2" or "Custom 3", then press ⊕.
"Picture Mode"	receive suitable picture mode. Move ⊕ up or down to select "Dynamic", "Standard", "Hi-Fine", "Personal"*, then press ⊕.

* When the "Personal" mode is selected, the last adjusted picture setting in the "Picture Adjustment" menu is received (see page 76).

Select	To
"Picture Adjustment"	adjust the picture quality when "Picture Mode" is set to "Personal". 
"3D-NR"	improve the picture quality of TV or video if a signal received is weak. Move ⊕ up or down to select "On", then press ⊕. To cancel, select "Off", then press ⊕.

Tips

- For details on the options under the "DRC-MF" and "DRC Palette" modes, see pages 21 and 22, respectively.
- When high-definition (HD) or progressive signals are input, "DRC-MF" and "DRC Palette" do not function.
- When using the "Memory Stick" viewer, "DRC-MF", "DRC Palette" and "3D-NR" do not function.
- Some items of the "Picture Adjustment" menu are not available for the pictures stored in a "Memory Stick".

To return to the normal screen

Press MENU.

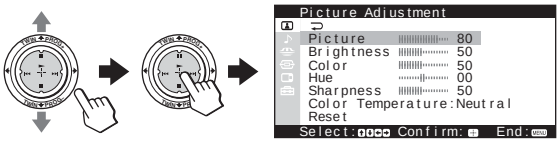
continued

Adjusting the "Picture Adjustment" options

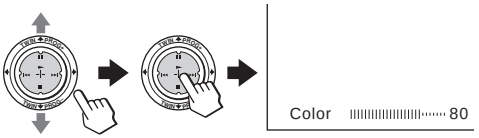
You can access the "Picture Adjustment" menu only when you have selected "Personal" for "Picture Mode".

1 Display the "Picture" menu and select "Personal" for "Picture Mode".

2 Move ⊕ up or down to select "Picture Adjustment", then press ⊕.



3 Move ⊕ up or down to select the desired item (e.g., "Color"), then press ⊕.



4 Adjust the value or select the desired option according to the following table, then press ⊕.

For	Move ⊕ down or left to	Move ⊕ up or right to
"Picture"	decrease picture contrast	increase picture contrast
"Brightness"	darken the picture	brighten the picture
"Color"	decrease color intensity	increase color intensity
"Hue"*	increase red picture tones	increase green picture tones
"Sharpness"	soften the picture	sharpen the picture
"Color Temperature"	Move ⊕ up or down to select "Cool", "Neutral" or "Warm".	
"Reset"	Select "Reset" and press ⊕ to reset the picture to the factory preset settings.	

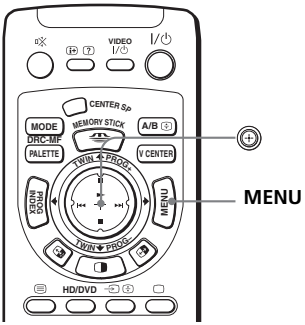
* You can adjust "Hue" for the NTSC color system only.

5 Repeat steps **3** and **4** to adjust other items.

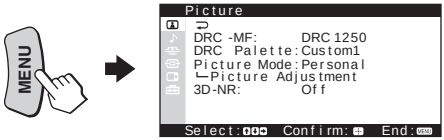
The adjusted settings will be received when you select "Personal".

Changing the “Sound” setting

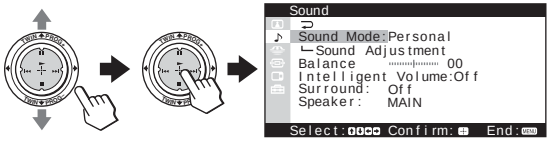
The “Sound” menu allows you to adjust the sound setting and adjust the volume automatically. You can also listen to the sound with surround effect.



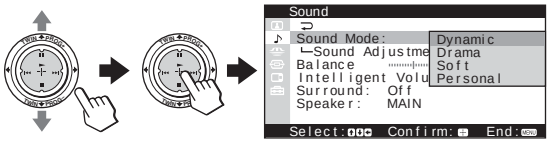
1 Press MENU.



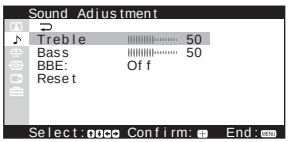
2 Move ⊕ up or down to select ♪, then press ⊕.



3 Move ⊕ up or down to select the desired option (see the table below), then press ⊕.



Select	To
“Sound Mode”	select the suitable sound mode. Move ⊕ up or down to select “Dynamic”, “Drama”, “Soft” or “Personal”*, then press ⊕. * When the “Personal” mode is selected, the last adjusted sound setting in the “Sound Adjustment” menu is received (see page 79).
“Sound Adjustment”	adjust the sound quality when “Sound Mode” is set to “Personal”.



continued

Select	To
"Balance"	adjust the balance between the left and right speaker volume. Move ⊕ down or left to increase the left speaker's volume, up or right to incease the right speaker's volume, then press ⊕.
"Intelligent Volume"	adjust the volume of all TV programs and video inputs automatically. Move ⊕ up or down to select "On" to activate the Intelligent Volume feature, then press ⊕. To cancel, select "Off", then press ⊕.
"Surround"	select the Surround mode. Move ⊕ up or down to select "TruSurround", "Simulated" or "Off", then press ⊕.
"Speaker"	select if you use the TV's speakers as the center speaker of your audio system. Normally select "MAIN". When you want to use the TV's speakers as the center speaker, move ⊕ up or down to select "CENTER IN", then press ⊕.

Tip

- For details on the options under the "Sound Mode" and "Surround" modes, see pages 20 and 33, respectively.

To return to the normal screen

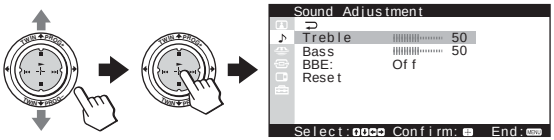
Press MENU.

Adjusting the “Sound Adjustment” options

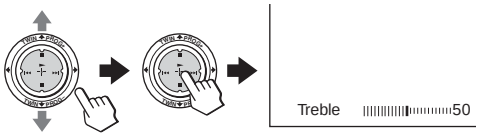
You can access the “Sound Adjustment” menu only when you have selected “Personal” for “Sound Mode”.

1 Display the “Sound” menu and select “Personal” for “Sound Mode”.

2 Move ⊕ up or down to select “Sound Adjustment”, then press ⊕.



3 Move ⊕ up or down to select the desired item (e.g., “Treble”), then press ⊕.



4 Adjust the value or select the desired option according to the following table, then press ⊕.

For	Move ⊕
“Treble”	down or left to decrease the treble, up or right to increase the treble.
“Bass”	down or left to decrease the bass, up or right to increase the bass.
“BBE”	up or down to select “High”, “Low” or “Off”. “BBE” can produce clear sound.
“Reset”	Select “Reset” and press ⊕ to reset the sound to the factory preset settings.

5 Repeat steps **3** and **4** to adjust other items.

The adjusted settings will be received when you select “Personal”.

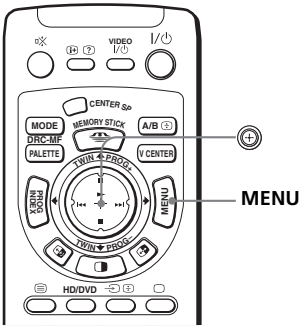
Note

- You cannot change the “BBE” mode when the TV is in the center speaker mode (page 41).

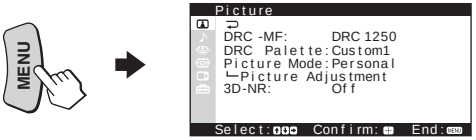
Entering the “Memory Stick” menu

The “Memory Stick” menu allows you to view still pictures and movies stored in a “Memory Stick”.

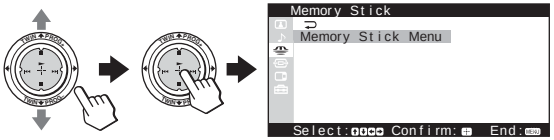
Insert a “Memory Stick” into the “Memory Stick” slot. For details on using a “Memory Stick”, see pages 42 to 69.



1 Press MENU.

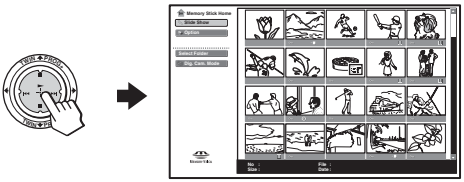


2 Move ⊕ up or down to select 🗂, then press ⊕.



3 Make sure that “Memory Stick Menu” is selected, then press ⊕.

For details on the options under the “Memory Stick Menu”, see pages 47 to 69.

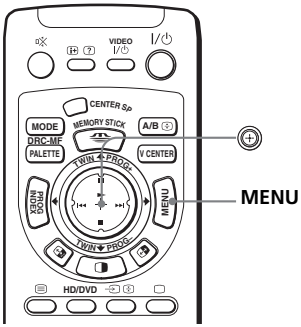


Tip

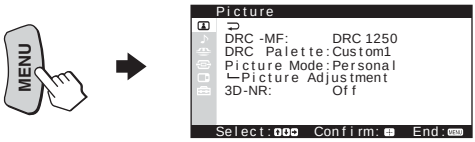
- If you select the “Memory Stick” menu in the TWIN or PROGRAM INDEX mode, the TWIN or PROGRAM INDEX mode is cancelled.

Changing the "Wide Screen" setting

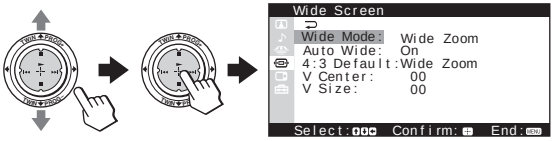
The "Wide Screen" menu allows you to watch the picture filling the 16:9 screen of the TV.



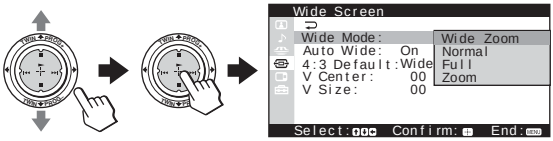
1 Press MENU.



2 Move ⊕ up or down to select 📺, then press ⊕.



3 Move ⊕ up or down to select the desired option (see the table below), then press ⊕.



Select	To
"Wide Mode"	select the desired wide screen mode to fit the 16:9 screen. Move ⊕ up or down to select "Wide Zoom", "Normal", "Full" or "Zoom", then press ⊕. For details on each mode, see "Using wide screen mode" on page 24.
"Auto Wide"	automatically display the picture in optimum wide screen mode. Move ⊕ up or down to select "On" (factory setting), then press ⊕. Select "Off" if you want to display any picture in currently selected wide screen mode.
"4:3 Default"	display a 4:3 picture in "Wide Zoom" (factory setting) or in "Normal" mode. Move ⊕ up or down to select "Wide Zoom" or "Normal", then press ⊕.

continued

Changing the "Wide Screen" setting (continued)

Select	To
"V Center"	adjust the vertical position of the picture within the screen in "Wide Zoom" or "Zoom" mode. Move ⊕ up or down to move the picture, then press ⊕.
"V Size"	adjust the vertical size of the picture within the screen in "Wide Zoom" or "Zoom" mode. Move ⊕ up to increase the vertical size, or down to reduce it, then press ⊕.

Notes

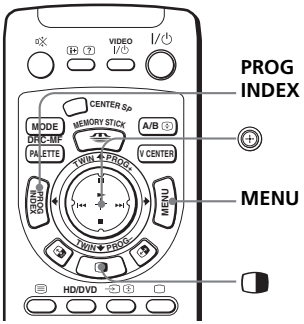
- "4:3 Default" does not function when "Auto Wide" is set to "Off".
- When a 720p or 1080i format signal is received, the picture is always displayed in Full mode.

To return to the normal screen

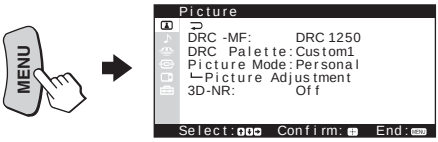
Press MENU.

Operating the "Multi Picture" using the menu

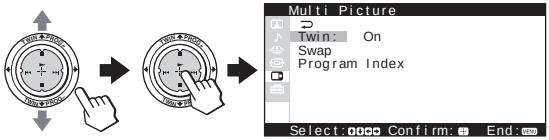
The "Multi Picture" menu allows you to use the TWIN pictures, or PROGRAM INDEX feature.



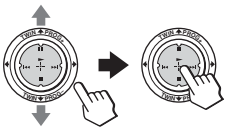
1 Press MENU.



2 Move ⊕ up or down to select ◨, then press ⊕.



3 Move ⊕ up or down to select the desired option (see the table below), then press ⊕.



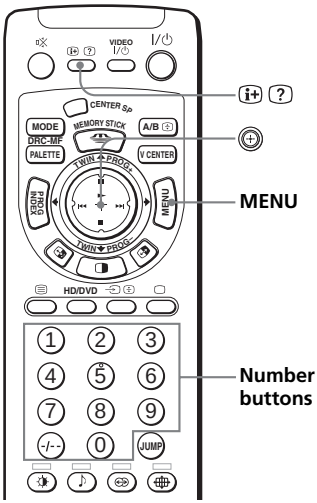
Select	To
"Twin"	display a different TV program beside the main picture. Move ⊕ up or down to select "On", then press ⊕. To cancel, press ◨ or select "Off", then press ⊕.
"Swap"	swap the left and right pictures of the TWIN screen.
"Program Index"	view multiple programs on the sub-screens. To cancel, press PROG INDEX.

To return to the normal screen

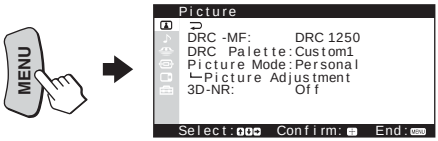
Press MENU.

Changing the “Setup” setting

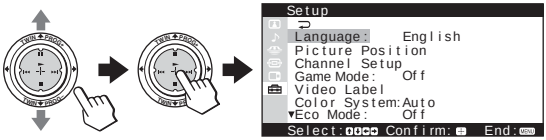
The “Setup” menu allows you to adjust the setup of your TV. For example, you can change the menu language, preset channels, etc.



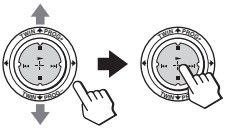
1 Press MENU.



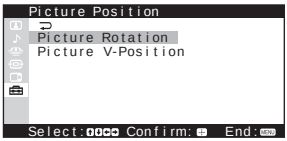
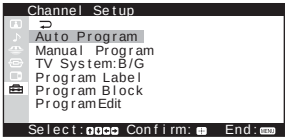
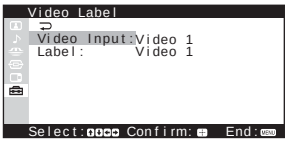
2 Move ⊕ up or down to select 🧰, then press ⊕.



3 Move ⊕ up or down to select the desired option (see the table below), then press ⊕.



Select	To
“Language”	change the menu language. Move ⊕ up or down to select “English”, “中文” (Chinese), or “عربي” (Arabic), then press ⊕.

Select	To
"Picture Position"	adjust the position of the picture if it is not aligned with the TV screen.  See "Adjusting the alignment of the picture" on page 87.
"Channel Setup"	preset channels.  You can select automatic or manual channel presetting. See "Presetting channels manually" on page 88. You can change the TV system by selecting "TV System". For "Program Label" and "Program Block", see "Assigning labels to the preset channels" on page 92 and "Blocking channels" on page 93, respectively. You can also change the order of the preset channels to preference. See "Changing the order of the preset channels" on page 90.
"Game Mode"	adjust the picture setting that is suitable to view video games. Move ⊕ up or down to select "On", then press ⊕. To cancel, select "Off", then press ⊕.
"Video Label"	assign labels to the connected audio/video equipment.  See "Assigning labels to the connected audio/video equipment" on page 94.
"Color System"	select the color system. Normally, set this to "Auto". You can select the color system for each channel or each video input.
"Eco Mode"	reduce power consumption of your TV to save energy. Move ⊕ up or down to select "On", then press ⊕. To cancel, select "Off", then press ⊕.

continued

Select	To
"S Input"	select the S video input mode. Move ⊕ up or down to select "Auto" to receive the S video signal automatically when the signals are input through both the ⊷ (S video input) and ⊷ (video input) jacks of the same video input channel, then press ⊕. To deactivate the S video input, select "Off", then press ⊕.

Notes

- If "Eco Mode" is on, the ECO MODE (ECO) icon will appear at the bottom right corner of the screen when you turn on the TV or when you press i+ on the remote.
- "Game Mode" is available only when receiving signals through the ⊷ (video input), ⊷ (S video input), or ⊷ (component video input) jacks.
- When high-definition (HD) signals or progressive signals are input, "Game Mode" does not function.
- "Language" selection is disabled when the "Memory Stick" viewer is displayed.

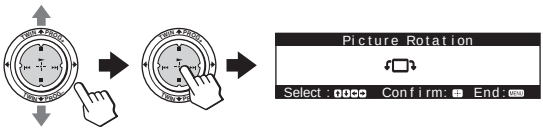
To return to the normal screen

Press MENU.

Adjusting the alignment of the picture

The picture may be out of alignment with the TV screen due to the influence of the earth's magnetic field. You can adjust the position of the picture if it is not aligned.

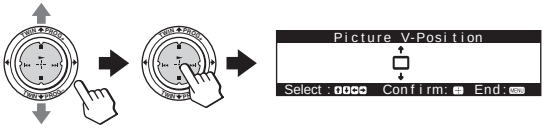
1 After selecting "Picture Position", move ⊕ up or down to select "Picture Rotation", then press ⊕.



2 Move ⊕ left or right to adjust the picture declination.

Adjust so that the upper and lower bars become horizontal, then press ⊕.

3 Move ⊕ up or down to select "Picture V-Position", then press ⊕.



4 Move ⊕ up or down to adjust the picture position.

Adjust so that the distance between the upper bar and the top of the screen and that between the lower bar and the bottom of the screen become equal, then press ⊕.

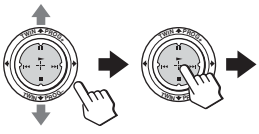
Notes

- If you install the TV to another location, make sure to adjust the alignment of the picture again.
- Before adjusting "Picture Rotation" and "Picture V-Position", keep external speakers or other electrical equipment away from the TV. The magnetic disturbance from these equipment or the direction of the earth's magnetic field may affect the TV.
- When adjusting "Picture Rotation", adjust the value step by step. If you rotate the bars largely at a time, color distortion may occur.
- If you do not succeed in adjusting "Picture Rotation" and "Picture V-Position", turn off the TV and change its location or direction, then try to adjust using the menu. Do not move the TV while the TV is turned on. If you do, abnormal color patches may appear on the picture. Press ⏻ on the TV to turn off the TV for about 15 minutes, then turn it on again to demagnetize the TV.
- You cannot adjust "Picture Rotation" and "Picture V-Position" when HD signals are input or "Memory Stick" mode is selected.

continued

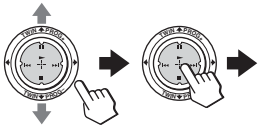
Presetting channels manually

1 After selecting "Channel Setup", move ⊕ up or down to select "Manual Program", then press ⊕.

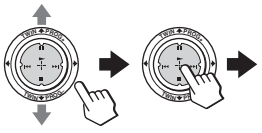


2 Select the program number to which you want to preset a channel.

(1) Make sure "Program" is selected, then press ⊕.



(2) Move ⊕ up or down until the program number you want to preset (e.g., program number "10") appears on the menu, then press ⊕.

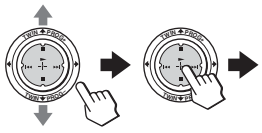


Tip

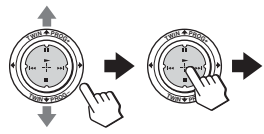
- You can also select the program number with the PROG +/– or number buttons.

3 Select the desired channel.

(1) Move ⊕ up or down to select either "VHF Low", "VHF High", or "UHF", then press ⊕.

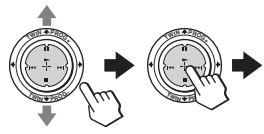


(2) Move ⊕ up or down until the desired channel's broadcast appears on the TV screen, then press ⊕.

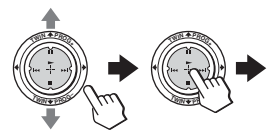


4 If the sound of the desired channel is abnormal, select the appropriate TV system.

(1) Move ⊕ up or down to select "TV System", then press ⊕.



(2) Move ⊕ up or down until the sound becomes normal, then press ⊕.

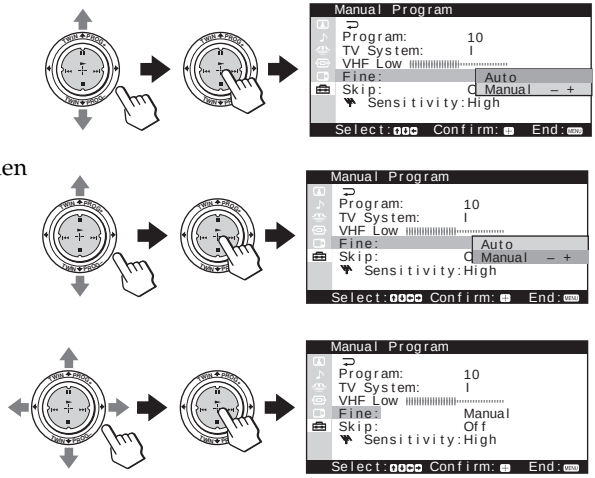


5 If you are not satisfied with the picture and sound quality, you may be able to improve them by using the "Fine" tuning feature.

(1) Move ⊕ up or down to select "Fine", then press ⊕.

(2) Move ⊕ up or down to select "Manual", then press ⊕.

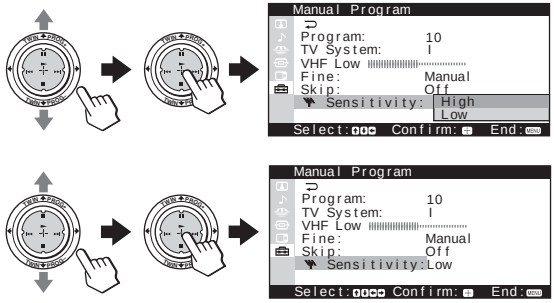
(3) Move ⊕ either up, down, left or right until the picture and sound quality are optimal, then press ⊕. The + or – icon on the menu flashes while tuning.



6 If the TV signal is too strong and the picture is distorted, you can adjust the TV reception sensitivity.

(1) Move ⊕ up or down to select "Sensitivity", then press ⊕.

(2) Move ⊕ up or down to select "Low", then press ⊕.



Notes

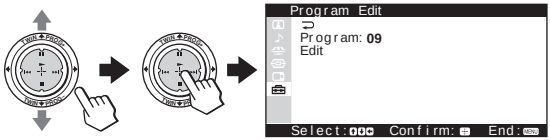
- The TV system ("TV System") and the TV reception sensitivity ("Sensitivity") settings are memorized for each program number.
- If there is a locked channel (see page 93) while you are presetting in "VHF-Low" and "Fine" mode, that channel will be unlocked automatically.

continued

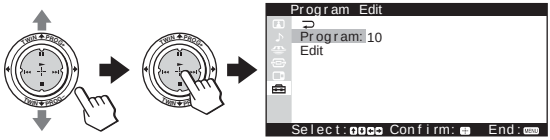
Changing the order of the preset channels ("Program Edit")

After performing "Auto Program" or "Manual Program", you can change the preset channel assigned to each program number to preference.

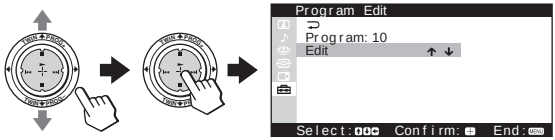
1 After selecting "Program Edit"under "Channel Setup", make sure "Program" is selected, then press ⊕.



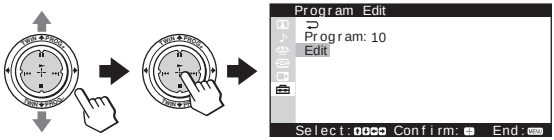
2 Move ⊕ up or down to select the program number to which you want to assign another channel, then press ⊕.



3 Move ⊕ up or down to select "Edit", then press ⊕.



4 Move ⊕ up or down until your preferred program appears on the screen, then press ⊕ to confirm that channel.



5 To change the channels assigned to other program numbers, select "Program", then repeat steps **1** to **4**.

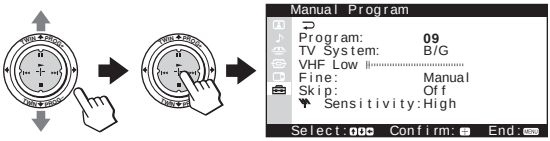
To return to the normal screen

Press MENU.

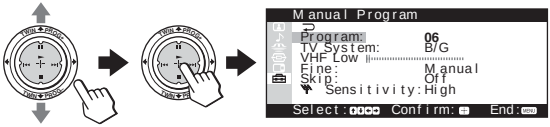
Skipping unwanted or unused channels (“Skip”)

After performing automatic channel presetting, you can erase unwanted or unused channels.

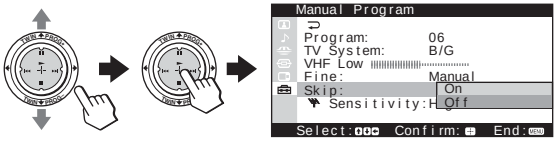
1 After selecting “Manual Program” under “Channel Setup”, make sure “Program” is selected, then press ⊕.



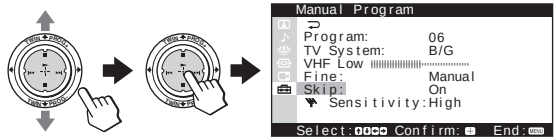
2 Move ⊕ up or down until the unused or unwanted channel number appears, then press ⊕.



3 Move ⊕ up or down to select “Skip”, then press ⊕.



4 Move ⊕ up or down to select “On”, then press ⊕.



5 To disable other channels, select “Program”, then repeat steps **2** to **4**.

To restore the skipped channel

Select “Off” in step 4.

To return to the normal screen

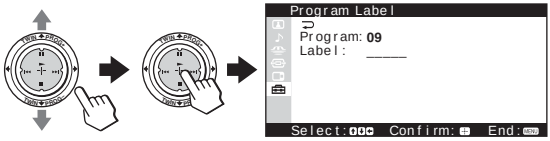
Press MENU.

continued

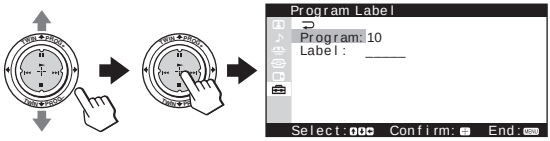
Assigning labels to the preset channels ("Program Label")

You can assign a label (such as station name) of up to 5 characters to each preset channel.

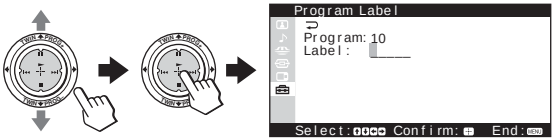
1 After selecting "Program Label"under "Channel Setup", make sure "Program" is selected, then press ⊕.



2 Move ⊕ up or down to select the channel you want to assign a label, then press ⊕.



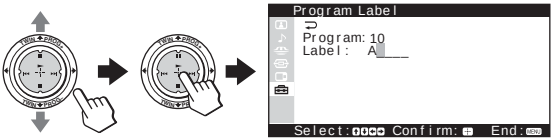
3 Move ⊕ up or down to select "Label", then press ⊕.



4 Move ⊕ up or down to scroll through the label characters (A to Z, 0 to 9, etc.), then press ⊕ to confirm the highlighted character.

To insert a blank, leave "_" and move ⊕ right.

To change the confirmed character, move ⊕ left to highlight it, then move ⊕ up or down to select the correct character.



5 Repeat step **4** to add up to 5 characters to the label.

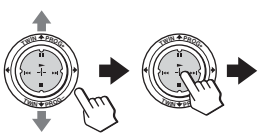
6 To assign labels to other channels, select "Program", then repeat steps **1** to **5**.

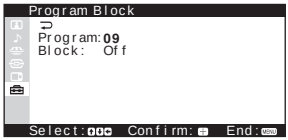
To return to the normal screen

Press MENU.

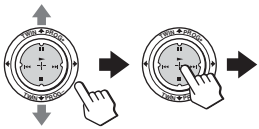
Blocking channels (“Program Block”)

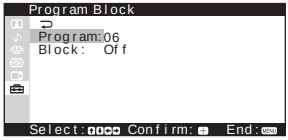
1 After selecting “Program Block” under “Channel Setup”, make sure “Program” is selected, then press ⊕.



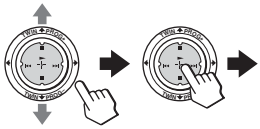


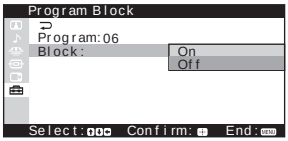
2 Move ⊕ up or down to select the desired channel (e.g. 06), then press ⊕.





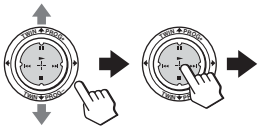
3 Move ⊕ up or down to select “Block”, then press ⊕.

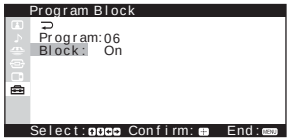




4 Move ⊕ up or down to select “On”, then press ⊕.
To unlock the channel, select “Off”.

The lock symbol (🔒) appears on the screen when “On” is selected.





If a locked channel is selected, the lock symbol appears on the screen.

5 To lock other channels, select “Program”, then repeat steps **2** to **4**.

To return to the normal screen

Press MENU.

Note

- If you preset a locked channel manually (see page 88), that channel will be unlocked automatically.

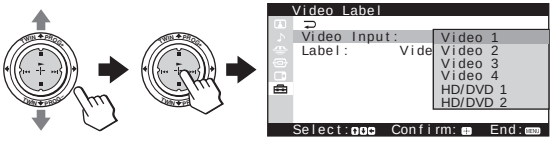
continued

Assigning labels to the connected audio/video equipment ("Video Label")

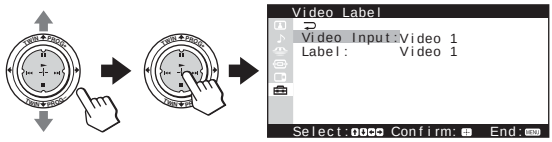
You can assign one of the prefixed labels (such as VCR, SAT, etc.) or your favorite label to the audio/video equipment connected to the video inputs of the TV.

To assign a prefixed label

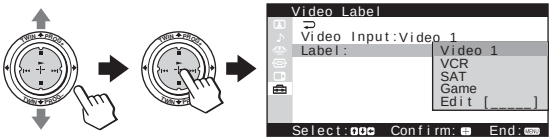
1 After selecting "Video Label", make sure "Video Input" is selected, then press ⊕.



2 Move ⊕ up or down to select the video input you have connected the equipment you want to assign a label, then press ⊕.

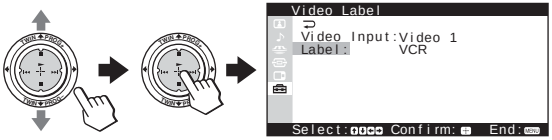


3 Move ⊕ up or down to select "Label", then press ⊕.



4 Move ⊕ up or down to select one of the prefixed labels, then press ⊕.

To assign your favorite label, see page 95.



5 To assign labels to other equipment, select "Video Input", then repeat steps **2** to **4**.

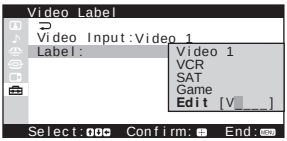
To return to the normal screen

Press MENU.

To assign your favorite label

1 Follow steps 1 to 3 on page 94 and select “Edit” in step 4, then press ⊕.

2 Move ⊕ up or down to scroll through the label characters (A to Z, 0 to 9, etc.), then press ⊕ to confirm the highlighted character.



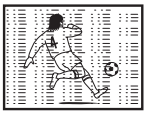
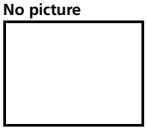
To insert a blank, leave “_” and move ⊕ right.

To change the confirmed character, move ⊕ left to highlight it, then move ⊕ up or down to select the correct character.

3 Repeat step 2 to add up to 5 characters to the label.

Troubleshooting

If you have any problem while viewing your TV, please check the following troubleshooting guide. If the problem persists, contact your Sony dealer.

Symptom	Possible cause	Solutions	Page
Snowy picture  **Noisy sound** 	• The connection is loose or the cable is damaged.	• Check the antenna cable and connection on the TV, VCR and on the wall.	7
	• Channel presetting is inappropriate or incomplete.	• Display the “Channel Setup” menu under the “Setup” menu and select “Manual Program” to preset the channel again.	88
	• The antenna type is inappropriate.	• Check the antenna type (VHF/UHF). Contact a Sony dealer for advice.	–
	• The antenna direction needs adjustment.	• Adjust the antenna direction. Contact a Sony dealer for advice.	–
	• Signal transmission is low.	• Try using a booster.	–
Distorted picture **Noisy sound** 	• Broadcast signals are too strong.	• Display the “Channel Setup” menu under the “Setup” menu and select “Manual Program”. Then, select “ Sensitivity: Low”. • Turn off or disconnect the booster if it is in use.	89 –
Good picture **Noisy sound** 	• The TV system setting is inappropriate.	• If the sound of all the channels are noisy, display the “Channel Setup” menu under the “Setup”menu and select “Auto Program” to preset the channels again. • If the sound of some channels is noisy, select the channel, then display the “Channel Setup” menu under the “Setup”menu and select the appropriate TV system (“TV System”).	85 88
	• The sound of the right picture is selected when TWIN pictures are displayed.	• Press or .	29
No picture  **No sound** 	• The power cord, antenna or VCR is not connected.	• Check the power cord, antenna and the VCR connections.	7
	• The TV is not turned on.	• Press I/⏻ on the remote. • Press ⏻ on the TV to turn off the TV for about five seconds, then turn it on again.	17 18

Symptom	Possible cause	Solutions	Page
Good picture 	• The volume level is too low.	• Press + to increase the volume level.	18
	• The sound is muted.	• Press to cancel the muting.	18
	• The broadcast signal has a transmission problem.	• Press A/B until a better sound is heard.	34
No sound 	• The sound of the right picture is selected when TWIN pictures are displayed.	• Press or .	29
Dotted lines or stripes 	• There is local interference from cars, neon signs, hair dryers, power generators, etc.	• Do not use a hair dryer or other equipment near the TV. • Adjust the antenna direction for minimum interference. Contact a Sony dealer for advice.	– –
Double images or "ghosts" 	• Broadcast signals are reflected by nearby mountains or buildings.	• Use a highly directional antenna. • Use the fine tuning ("Fine") function.	– 89
	• The antenna direction needs adjustment.	• Adjust the antenna direction. Contact a Sony dealer for advice.	–
	• Use of a booster is inappropriate.	• Turn off or disconnect the booster if it is in use.	–
No color 	• The color level setting is too low.	• Display the "Picture" menu and select "Personal" of "Picture Mode", then adjust the "Color" level under "Picture Adjustment".	76
	• The color system setting is inappropriate.	• Display the "Setup" menu and check the color system ("Color System") setting (usually set this to "Auto").	85
	• The antenna direction needs adjustment.	• Adjust the antenna direction. Contact a Sony dealer for advice.	–
Picture is not aligned to the TV screen.	• The magnetic disturbance from external speakers or other equipment, or the direction of the earth's magnetic field may affect the TV.	• Keep external speakers or other electrical equipment away from the TV. • Display the "Picture Position" menu under the "Setup" menu and adjust "Picture Rotation" and "Picture V-Position" so that the picture is aligned to the TV screen.	– 87

continued

Troubleshooting (continued)

Symptom	Possible cause	Solutions	Page
Abnormal color patches 	• The magnetic disturbance from external speakers or other equipment, or the direction of the earth's magnetic field may affect the TV.	• Locate external speakers or other equipment away from the TV. Do not move the TV while the TV is turned on. Press ⏻ (main power) on the TV to turn off the TV for about 15 minutes, then turn it on again. • Display the "Picture Position" menu under the "Setup" menu and adjust "Picture Rotation" and "Picture V-Position" so that the picture is aligned to the TV screen.	9 87
TV cannot receive stereo broadcast signal.	• The stereo reception setting is inappropriate.	• Press A/B until "Auto" appears on the screen.	35
	• The sound of the right picture is selected when TWIN pictures are displayed.	• Press or .	29
Stereo broadcast sound switches on and off or is distorted. **or** **The sound switches between stereo and monaural frequently.**	• The connection is loose or the cable is damaged.	• Check the antenna cable and connection on the TV, VCR and on the wall.	7
	• The antenna direction needs adjustment.	• Adjust the antenna direction. Contact a Sony dealer for advice.	–
	• The broadcast signal has a transmission problem.	• Press A/B until a better sound is heard.	34
"100" appears at the top of the screen after approximately 10 seconds and there is no Teletext display.	• The channel carries no Teletext broadcast.	—	36
Teletext display is incomplete (snowy picture or double images).	• Connection is loose or the cable is damaged.	• Check the antenna cable and connection on the TV, VCR, and at the wall.	7
	• The antenna direction is inappropriate.	• Adjust the antenna direction. Contact a Sony dealer for advice.	–
	• Signal transmission is too low.	• Try using a booster. • Use the fine tuning ("Fine") function.	– 89
Lines moving across the TV screen.	• There is interference from external sources, e.g., heavy machineries, nearby broadcast station.	• Use the fine tuning ("Fine") function.	89

Symptom	Possible cause	Solutions	Page
The wide screen mode changes spontaneously when "Auto Wide" is "On".	• During a transition between two programs, the TV detects the optimum wide screen mode. During this period, an irregular wide screen mode may appear.	—	24
	• The wide screen mode is switched automatically according to the received signal with an ID-1 or S1 signal.	—	25
	• The AUTO WIDE feature stops working temporarily when you have pressed ⊕, and functions again after a while.	• To fix in the manually selected wide screen mode, set "Auto Wide" to "Off" in the "Wide Screen" menu.	81
The images in the "Memory Stick" are not displayed.	• The "Memory Stick" is inserted inappropriately.	• Insert the "Memory Stick" correctly.	46
	• The "Memory Stick" menu is not displayed.	• Press the MEMORY STICK button.	47
	• No photo or movie files are contained in the "Memory Stick".	• Insert a "Memory Stick" with photo or movie files.	46
	• The photo or movie image is processed by a computer.	• Set "Digi. Cam. Mode" to "Off" and select the folder.	48
"No Memory Stick" is displayed.	• The "Memory Stick" is inserted inappropriately.	• Insert the "Memory Stick" correctly.	46
"Memory Stick error" is displayed.	• The "Memory Stick" is irregular.	• Remove the "Memory Stick" and insert it again.	46
	• The "Memory Stick" may be broken.	• Insert another "Memory Stick".	46
"File error" is displayed.	• The name of the selected file is not correct.	—	43
"Format error" is displayed.	• The "Memory Stick" is not formatted correctly.	• Format it correctly using a digital camera or other equipment, or insert another "Memory Stick" formatted correctly.	42

continued

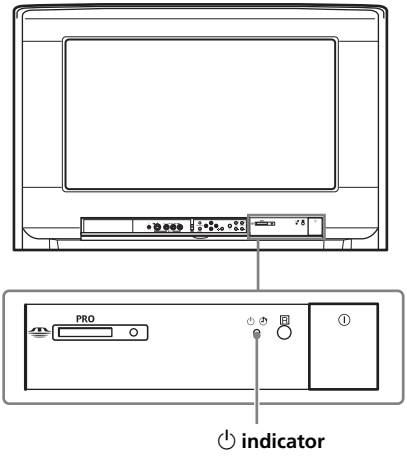
Troubleshooting (continued)

Symptom	Possible cause	Solutions	Page
"Too many files. Cannot enter Digital Camera Mode." is displayed.	• When "Digi. Cam. Mode" is set to "On", 2,000 files or less can be displayed.	• Set "Digi. Cam. Mode" to "Off" and select the folder.	48
"Memory Stick type error" is displayed.	• The inserted "Memory Stick" is not available for use with this TV.	• Insert a "Memory Stick" available for use with this TV.	46
"No file" is displayed.	• No photo or movie files available for playback are contained in the selected folder of the "Memory Stick" when "Digi. Cam. Mode" is set to "On".	• Set "Digi. Cam. Mode" to "Off" and select the folder.	48
	• No photo or movie files available for playback are contained in the selected folder of the "Memory Stick" when "Digi. Cam. Mode" is set to "Off".	• Select another folder that contains photo or movie files.	48
The file name is not displayed correctly.	• The file name has been processed by a computer.	—	43
"Memory Stick Locked" is displayed.	• The erasure prevention switch of the "Memory Stick" is in the LOCK position.	• Unlock the switch.	43
"No movie file" is displayed.	• "Show Movies" is selected from "Filter" of the "Options" menu and no movie files are contained in the selected folder.	• Select the folder with movie files.	69
"No still file" is displayed.	• "Show Stills" is selected from "Filter" of the "Options" menu and no still image files are contained in the selected folder.	• Select the folder with still image files.	69
"Playback has been stopped. The file is damaged." is displayed.	• The data in the movie file is broken.	—	–

Symptom	Possible cause	Solutions	Page
Cannot play shooting games.	• Some shooting games which involve pointing a light beam at the TV screen with an electronic gun or rifle cannot be used with your TV. For detail, see the instruction manual supplied with the video game software.	—	–
TV cabinet creaks.	• Changes in room temperature sometimes make the TV cabinet expand or contract, causing a noise. This does not indicate a malfunction.	—	–
Static discharge is felt when touching the TV cabinet.	• This is the same static discharge that is felt when touching metal door handles or car doors especially when the air is dry, for example in winter. This does not indicate a malfunction.	—	–

Self-diagnosis function

Your TV is equipped with a self-diagnosis function. If there is a problem with your TV, the ⏻ (standby) indicator flashes red. The number of times the ⏻ indicator flashes indicates the possible causes.



1 Check that the ⏻ indicator flashes red a number of times between 3-second intervals.

2 Count the number of times the ⏻ indicator flashes.

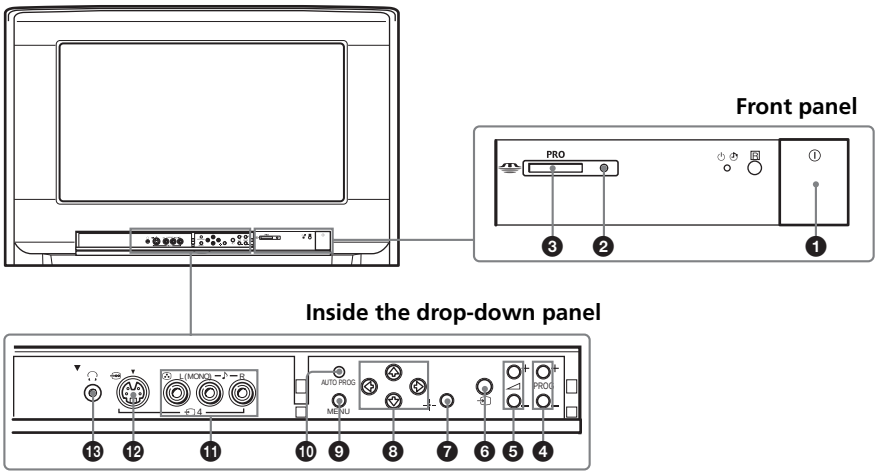
3 Press ⏻ (main power) to turn off your TV.

4 Inform your nearest Sony service center about the number of times the ⏻ indicator flashed.

Be sure to note the model name and serial number located on the rear of your TV.

Identifying parts and controls

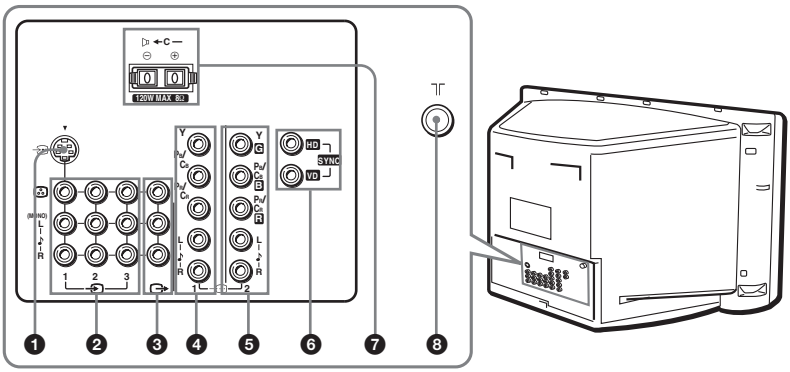
Front and inside the drop-down panel



Button/connector	Function	Page
❶ ⏻	Turn off completely or turn on the TV.	18
❷ "Memory Stick" indicator	Flashes when the data is being read from a "Memory Stick".	46
❸ "Memory Stick" slot	Insert a "Memory Stick" into this slot.	45
❹ PROG +/–	Select program number.	17
❺ +/–	Adjust volume.	18
❻	Select TV or video input.	18
❼	Confirm selected items.	73
❽ ↑/↓/←/→	Select items in the menu.	73
❾ MENU	Display the menu.	73
❿ AUTO PROG	Preset channels automatically.	71
⓫ 4 (, L(MONO) /R)	Connect to video/audio outputs of equipment.	11
⓬ 4 ( )	Connect to S video output of video equipment.	11
⓭	Headphone jack	–

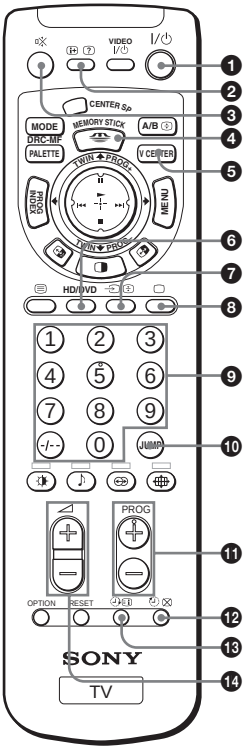
continued

Rear



Connector	Function	Page
❶ S VIDEO	Connect to S video output of video equipment.	8
❷ VIDEO 1/VIDEO 2/VIDEO 3	Connect to video/audio outputs of video equipment.	8
❸ VIDEO OUT	Connect to video/audio inputs of audio/video equipment.	12
❹ COMPONENT VIDEO 1	Connect to component video outputs on a DVD player.	13
❺ COMPONENT VIDEO 2	Connect to component video outputs on a DVD player. Connect to a digital TV receiver equipped with the G/B/R/HD /VD outputs.	13 15
❻ SYNC HD/VD	Connect to HD/VD outputs on a digital TV receiver.	15
❼ SPEAKER	Connect to speaker terminals on an amplifier.	16
❽	Connect the antenna cable.	7

Remote control

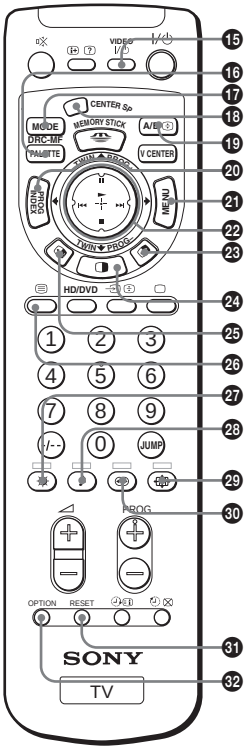


The names/symbols of buttons on the remote are indicated in different colors to represent the available functions.

Label color	Button function
White	For general TV operations
Green	For Teletext operations
Yellow	For TWIN picture operations
Pink	For optional components operations

Button	Function	Page
❶ I/⏻	Turn off temporarily or turn on the TV.	17
❷ ⓘ+ ?	• Display on-screen information. • Reveal Teletext concealed information.	18 37
❸ 🔇	Mute the sound.	18
❹ MEMORY STICK	Display "Memory Stick Menu" when a "Memory Stick" is inserted into the "Memory Stick" slot.	46
❺ V CENTER	Adjust the vertical position of the picture.	27
❻ HD/DVD	Select component input.	18
❼ ⏎ ⏏	• Select TV or video input. • Stop Teletext page from scrolling.	18 37
❽ ▭	• Display the TV program. • Turn off Teletext.	18 36
❾ 0 – 9, -/--	Input numbers.	17
❿ JUMP	Jump to previous channel.	18
⓫ PROG +/–	Select program number.	17
⓬ ⏲ ⊠	• Set the TV to turn off automatically. • Show TV screen while waiting for Teletxt page.	19 37
⓭ ⏲ ⓘ	• Set the TV to turn on automatically. • Display Teletext service contents.	19 37
⓮ 🔊 +/–	Adjust volume.	18

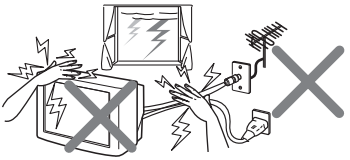
continued



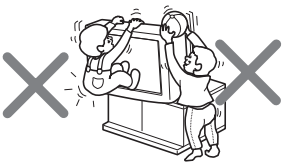
Button	Function	Page
⓯ VIDEO I/⏻	• Power. • Use with the number buttons to set up the remote.	39 38
⓰ DRC-MF PALETTE	Customize the picture Reality and Clarity levels.	22
⓱ DRC-MF MODE	Select DRC-MF mode.	21
⓲ CENTER SP	Select TV's center speaker mode.	41
⓳ A/B	• Select stereo/bilingual mode. • Enlarge the Teletext display.	34 37
⓴ PROG INDEX	Display all preset TV programs.	31
㉑ MENU	Display the menu.	73
㉒	• Select, adjust and confirm selected items in the menu. • Select a program of the right picture. • Select desired program in PROGRAM INDEX. • Operate optional components.	73 30 31 39
㉓	Swap the left and right pictures.	29
㉔	Display TWIN pictures.	28
㉕	Swap sound between the left and right pictures.	29
㉖	Display Teletext page on the TV picture.	36
㉗ (red)	• Select picture mode. • Access a FASTEXT menu.	20 37
㉘ (green)	• Select sound mode. • Access a FASTEXT menu.	20 37
㉙ (blue)	• Select wide mode. • Access a FASTEXT menu.	26 37
㉚ (yellow)	• Select surround mode. • Access a FASTEXT menu.	33 37
㉛ RESET	Reset items in the menu to the factory preset values.	72
㉜ OPTION	Use with ⊕ to operate optional components.	39

警告

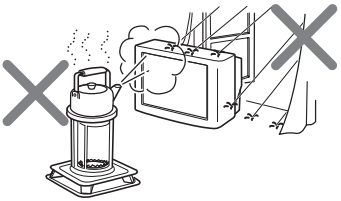
- 電視機內有危險的高電壓。
- 電視機工作電壓：交流電源 220 - 240 V。
- 在所有其他連接完成之前，請勿接通電源。否則極少量的電流可能經天線或其他端子外洩。
- 若打算數日內不使用遙控器，請將電池取出，以避免電池漏液而損壞遙控器。若發生電池漏液并濺到皮膚上，請立即用清水衝洗乾淨。



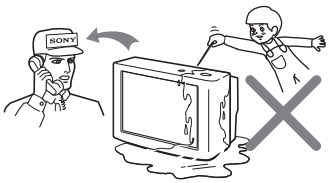
為了個人安全起見，雷雨期間，請勿觸摸電視機的任何部分，包括電源線和天線電纜。



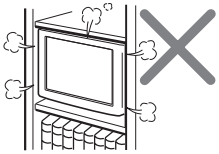
為了兒童安全起見，請勿讓他們獨自觀看電視。請勿讓兒童攀爬電視機。



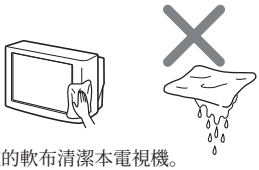
為防止火災或觸電，請勿使本電視機被雨淋或受潮。



若有任何液體流入或固體落入本電視機內時，請勿操作本電視機。應立即請合格的專業人員檢查。

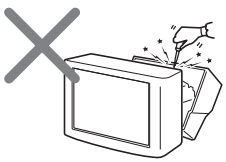


請勿堵塞電視機的通風口。請勿將電視機安置於諸如書架上或嵌入式壁櫥內等狹窄的場所。

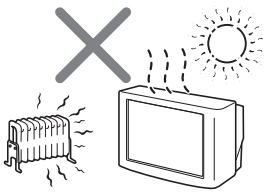


請用乾的軟布清潔本電視機。

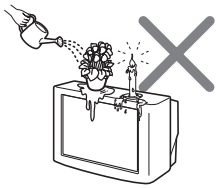
請勿使用汽油、稀釋劑或任何其他化學品清潔本電視機。請勿在電視機外殼噴塗表面上粘貼任何物品（如膠帶，玻璃紙帶，膠水等）。請勿刮划顯像管。



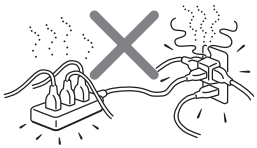
請勿打開本電視機的機殼和後蓋，因為電視機內存在高電壓和其他危險。須由合格的專業人員對電視機進行檢修和處理。



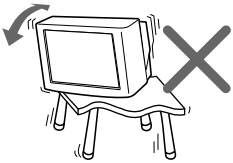
本電視機僅適用於家庭使用。請勿在車內或多塵、高溫、潮濕和有振動的場所使用本機。



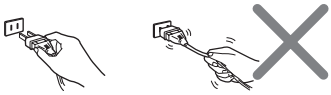
請勿放置任何物體於電視機上。請勿使任何液體滴濕或噴濕本機。請勿放置任何裝有液體的物體（如花瓶）於本機上。



請勿在同一電源插座上插入太多的電器。請勿損壞電源線。



請將電視機安置在可承受電視機重量且穩定的電視架和地板之上。確保電視機架表面平整且表面積寬於電視機底面。



請捏住插頭拔下電源線。請勿直接拉拔電源線本身。只要電視機的電源插頭插在電源插座中，即使電視機的電源已關閉，電視機仍然連接著交流電源。在移動本電視機之前或打算數日內不使用時，請拔出電源插頭。

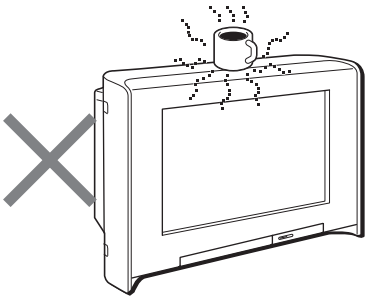
CT

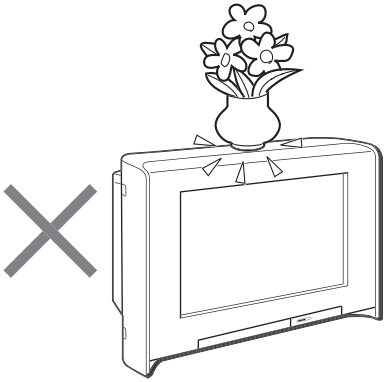
關於電視機上面板和側面板的高光飾面

電視機的上面板和側面板均為高光鈽面。

要保持其不變色、不磨損或不刮傷，請：

- 避免使電視機與其他物體發生碰撞。
- 勿將發熱物體（如咖啡）或重物（如帶水的花瓶）放置在電視機頂上。如果有任何液體滴落到機殼內，則可能引起火災或電擊危險。





您將享用的功能包括：

- “ 全能数码精密显像 ” 以觀看高質量影像（第 21 頁）
- “ 双画面分割 ” 以同時觀看兩個節目（第 28 頁）
- “ 频道搜索 ” 可讓您同時顯示多個節目（第 31 頁）
- “ 图像模式 ” ／ “ 声音模式 ” ／ “ 环绕声 ” 以設定您的電視機（第 20 頁和 33 頁）
- “ 寬熒幕 ” 可欣賞寬熒幕模式的影像（第 24 頁）
- 遙控器上的 “ MEMORY STICK ” 鍵可觀看儲存在 “ Memory Stick ” 上的靜止影像和電影（第 42 頁）

您的電視機還提供下列功能：

- 熒幕語言選擇、影像位置調節和自動預設頻道的初始設定功能。（第 9 頁）
- 選單語言的選擇
  －英文／中文／阿拉伯文（第 84 頁）
- “ 童锁 ” 可讓您鎖定指定的頻道（第 93 頁）
- “ 智能音量控制 ” 可自動調整頻道的音量（第 78 頁）
- “ 微调 ” 功能（第 89 頁）
- 遙控器上的操縱鍵 ◎ 以簡化操作（第 73 頁）
- “ 生态节能模式 ” 以節省電源（第 85 頁）
- “ 游戏模式 ” 以觀看電視遊戲節目（第 85 頁）

目錄

警告

使用您的新電視機

準備工作 **6**
步驟 1 固定電視機 **6**
步驟 2 連接天線 **7**
步驟 3 將電池裝入遙控器 **8**
步驟 4 自動設定電視機 **9**
連接選購的裝置 **11**
觀看電視 **17**

高級操作

選擇影像和聲音模式 **20**
觀看高質量影像 **21**
自定影像逼真度和清晰度等級 **22**
使用寬熒幕模式 **24**
同時觀看兩個節目 **28**
顯示多個節目 **31**
收聽環繞聲 **33**
欣賞立體聲或雙語言節目 **34**
觀看圖文電視 **36**
使用選購的裝置 **38**
使用電視機的中置揚聲器 **41**
使用“ Memory Stick ”影像瀏覽器 **42**

調整您的設定（MENU）

介紹選單系統 **70**
改變“ 图像设定 ”設定 **74**
改變“ 音响设定 ”設定 **77**
進入“ Memory Stick ”選單 **80**
改變“ 屏幕显示设置 ”設定 **81**
運用選單設置“ 多画面功能 ” **83**
改變“ 设定 ”內容 **84**

其他資訊

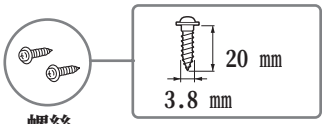
故障排除 **96**
自我故障診斷功能 **102**
識別部件和控制鍵 **103**
規格 ..... **封底**

準備工作

步驟 1

固定電視機

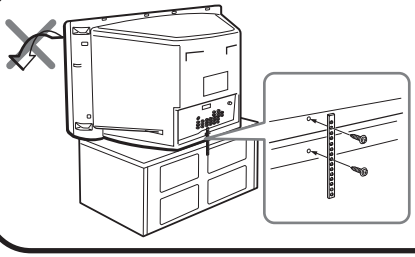
為防止電視機掉落，請使用附帶的螺絲、夾子和鑲條以固定電視機。



螺絲

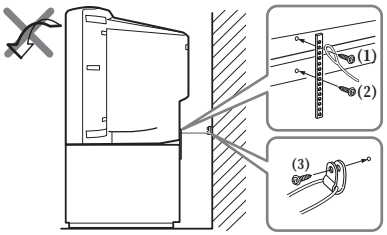
夾子

鑲條



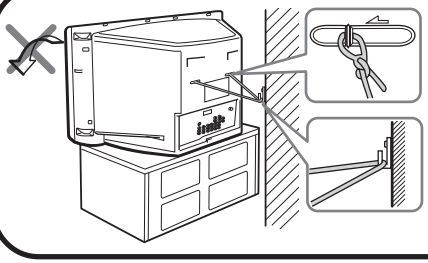
將鑲條和其中一個夾子固定在電視機後面附帶的安裝孔上。

或



(1) 將電線或鏈條穿過夾子。
(2) 將一隻夾子旋入牆壁或柱子，另一隻則旋入電視機後面附帶的安裝孔。

或



(1) 將電線或鏈條的兩端安裝在電視機後面附帶的固定器上。
(2) 使用可承受電視機重量的裝置將安裝的電線或鏈條緊固到牆壁或柱子上。

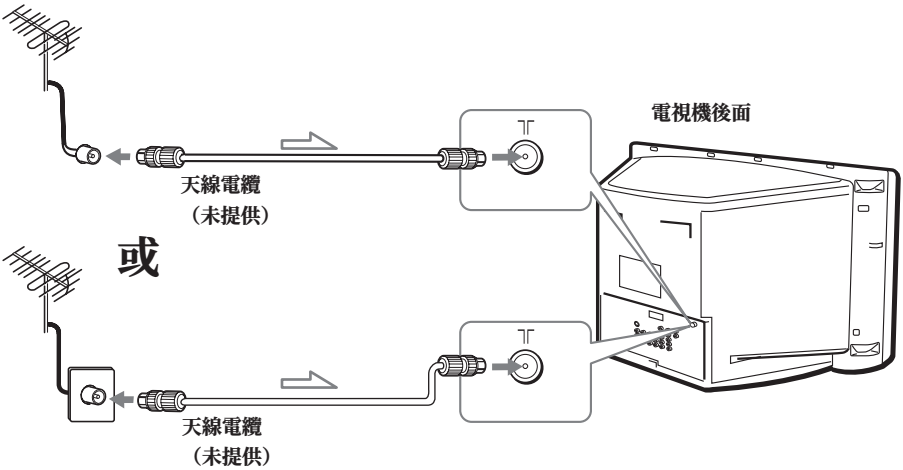
註

- 請僅使用附帶的螺絲。使用其他螺絲可能會損壞電視機。

步驟 2

連接天線

若您想連接錄影機，則請參閱第 8 頁上的 “ 連接錄影機 ” 接線圖。



實現最佳性能

要將電視機連接至天線或錄影機時，請使用天線電纜（未提供）。

請注意，電纜一端安裝有一個公插，另一端則裝有一個母插。請將公插連接至電視機的 ㄇ（天線）端子。

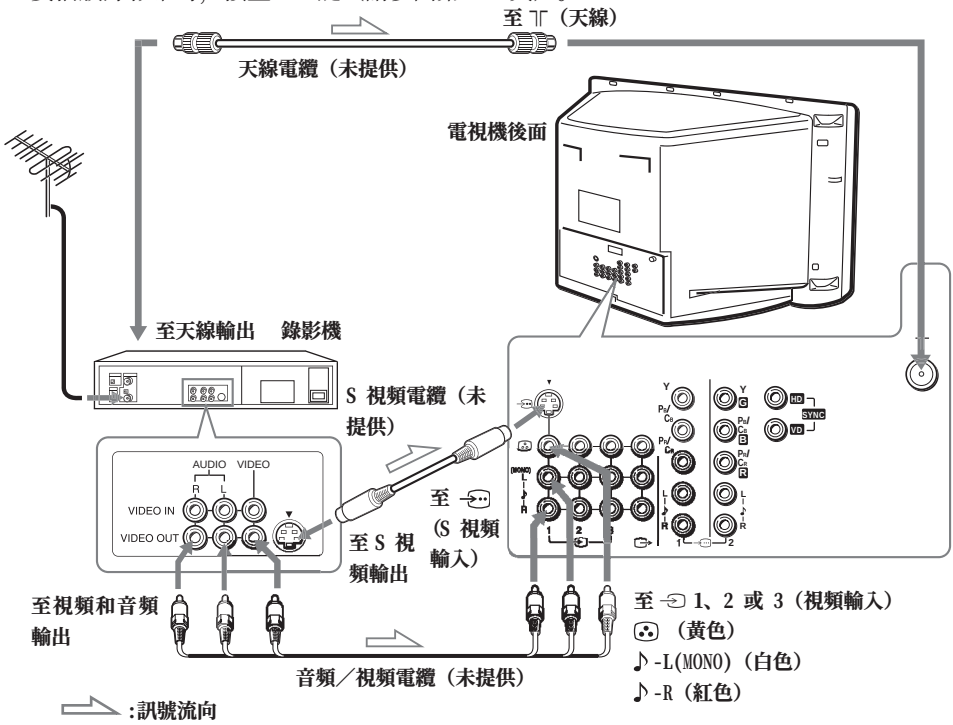
注意

在所有其他連接完成之前，請勿連接電源線；否則極少量的電流可能經天線或其他端子外洩。

續

連接錄影機

要播放錄影帶時，按壓 ⇨ 鍵（請參閱第 18 頁）。

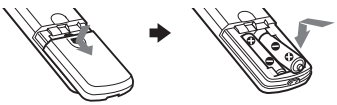


註

- 若與單聲道錄影機連接，則請將黃色插頭插至 （黃色插孔），而將黑色插頭插至 ♪-L (MONO)（白色插孔）。
- 若將錄影機連接至 ⊤（天線）端子，則請將錄影機輸出的訊號預設至電視機上的電台號碼“ 0 ”。
- 將錄影機連接至 S 視頻輸入時，“ 设定 ”選單顯示，然後在“ S 端子输入 ”中選擇“ 自动 ”（請參閱第 86 頁）。若同時將訊號輸入 ⇨（S 視頻輸入）和 （視頻輸入），則 S 視頻訊號即自動被選定。要收看 （視頻輸入）輸入的視頻訊號，請在“ S 端子输入 ”中選擇“ 关 ”。

步驟 3

將電池裝入遙控器



註

- 請勿使用舊電池或同時使用不同類型的電池。

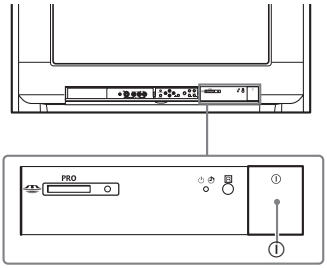
步驟 4

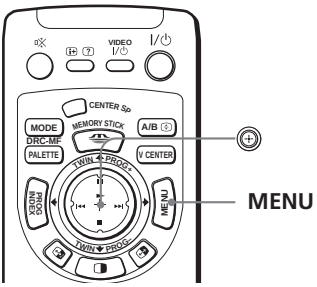
自動設定電視機

第一次打開電視機時，“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”選單將出現在“ 初始化设定 ”過程中。這些選單可使您調節因地球磁場引起的影像傾斜、影像垂直位置的移位和色斑（這些現象並不表示電視機發生故障）。請正確進行“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”。

提示

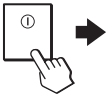
- 當將電視機安裝到其他位置時，請使用該選單調節“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”（請參閱第 87 頁）。





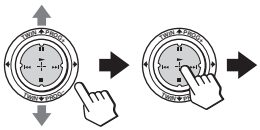
1 **按 ① 鍵打開電視機。**

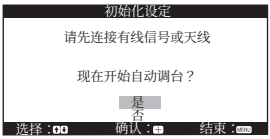
“ Initial Setup ”選單出現，並可選擇熒幕語言。



2 **向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需語言，然後按壓 ⊕ 鍵。**

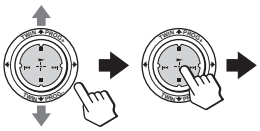
出現“ 现在开始自动调台? ”。

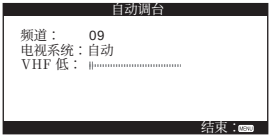




3 **向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 是 ”，然後按壓 ⊕ 鍵以自動預設頻道。**

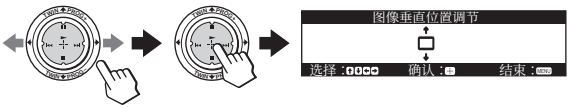
熒幕將顯示正在執行自動預設。頻道預設完成後，出現“ 图像旋转度调校 ”選單。





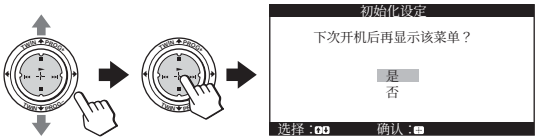
續

4 **如果上下邊傾斜，則向左或向右移動 ⊕ 鍵以使其水平，然後按壓 ⊕ 鍵。**



“ 图像垂直位置调节 ”選單出現。

5 **如果上下邊距離熒幕頂部和底部的位置不等，則向上或向下移動 ⊕ 鍵以對其進行調節，然後按壓 ⊕ 鍵。**



“ 下次开机后再显示该菜单？ ”出現。

6 **向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 否 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。**

下次按壓 ① 鍵接通電視機的電源時，“ 初始化设定 ”選單將不會再出現。

若要使此選單再次出現，請在選擇“ 是 ”後再按壓 ⊕ 鍵。

提示

- 按壓 MENU 鍵可立即進入“ 初始化设定 ”選單結束處。
- 若您的電視機已預設一個不想要的頻道或不能預設某一個頻道，您就必須手動預設電視機（請參閱第 88 頁）。

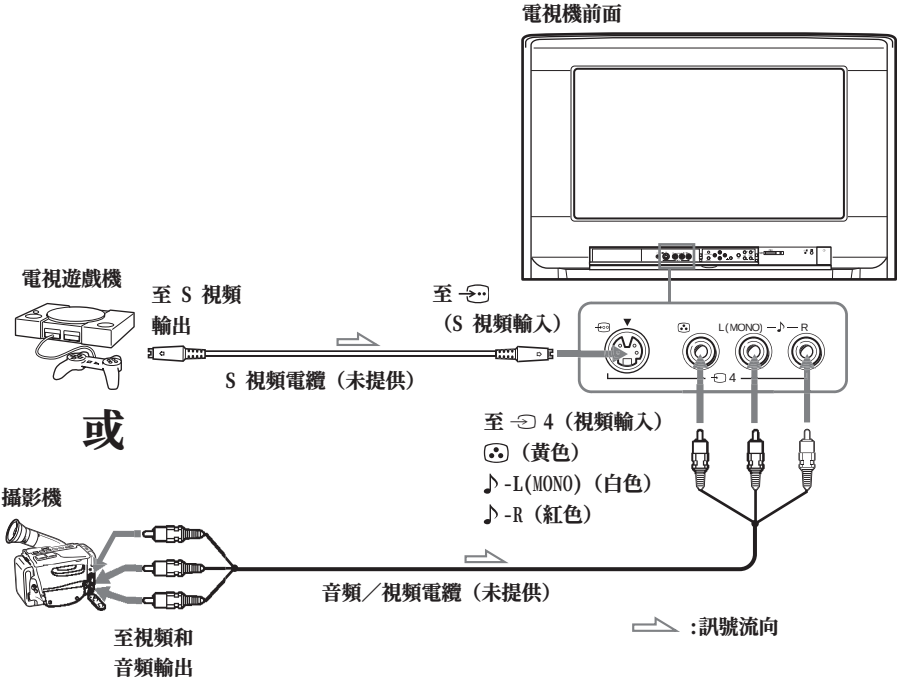
註

- 在調節“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”前，請使外部揚聲器或其他電氣設備遠離電視機。這些設備產生的電磁干擾或地球磁場的方向可能會對電視機造成影響。
- 如果您未能成功調節“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”，則應關閉電視機，改變其放置位置或方向，然後試著使用該選單進行調節。請勿在電視機打開時進行搬移。否則，影像中可能會出現異常色斑。按壓電視機上的 ① 鍵以關閉電視機約 15 分鐘，然後再次將其打開以使電視機退磁。
- 當調節“ 图像旋转度调校 ”時，請逐步調節數值。如果您一次旋轉滾動條太多，則可能會出現顏色失真。
- 當輸入 HD 訊號或選擇“ Memory Stick ”模式後，您將無法調節“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”。

連接選購的裝置

您可以連接選購的音頻／視頻裝置，例如錄影機、DTV（數碼式電視）接收機、多碟播放機、攝影機、電視遊戲機或立體聲系統。要觀看影像和操作所連接裝置時，請參閱第 18 頁和 38 頁。

使用 ⇨ 4（視頻輸入 4）插孔與攝影機／電視遊戲機相連接

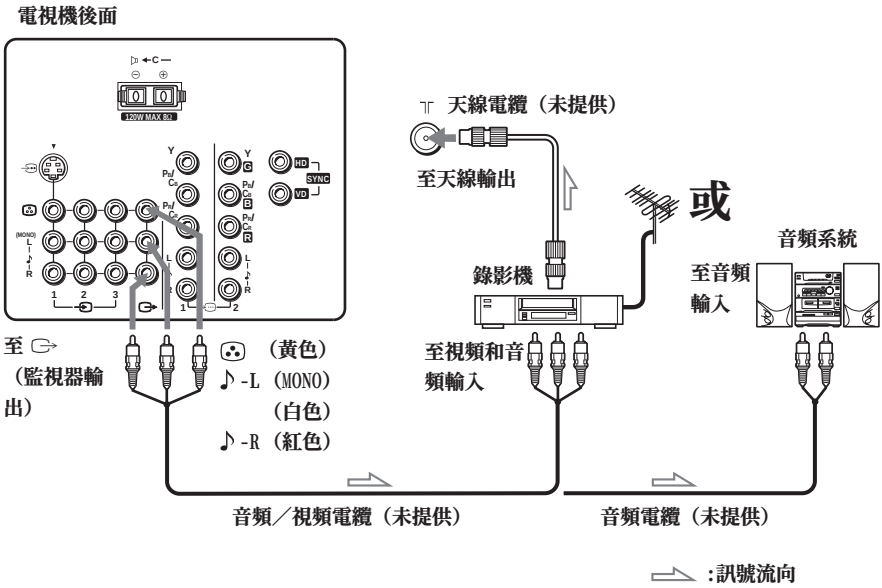


註

- 當連接電視遊戲機時，若您要調整適當的影像設定以觀看電視遊戲節目，則顯示“设定”選單，然後在“游戏模式”中選擇“开”（請參閱第 85 頁）。
- 您也可將視頻裝置連接至本電視機後面的 ⇨ 1、2 或 3（視頻輸入）插孔。
- 將視頻設備連接至 S 視頻輸入時，顯示“设定”選單，然後在“S 端子输入”中選擇“自动”（請參閱第 86 頁）。若將訊號輸入 ⇨（S 視頻輸入）和（視頻輸入），則 S 視頻訊號即自動被選定。要收看（視頻輸入）輸入的視頻訊號，請在“S 端子输入”中選擇“关”。

續

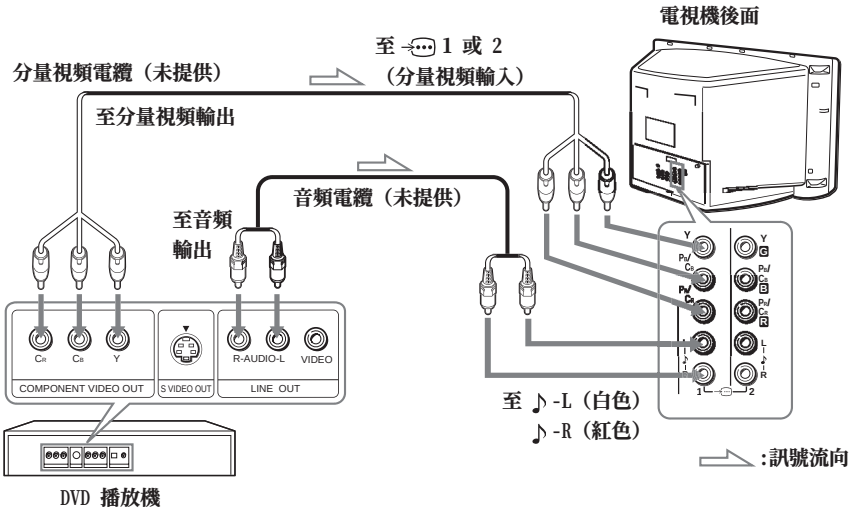
用 ⇨（監視器輸出）插孔與音頻／視頻裝置相連接



註

- 若您在電視機熒幕上選擇“高清晰度／DVD 1”或“高清晰度／DVD 2”（請參閱第 18 頁），將會聽到聲音但不會有影像從 ⇨（監視器輸出）插孔輸出。這並非故障。

將 DVD 播放機連接至 ⇢（分量視頻輸入）1 或 2 插孔



註

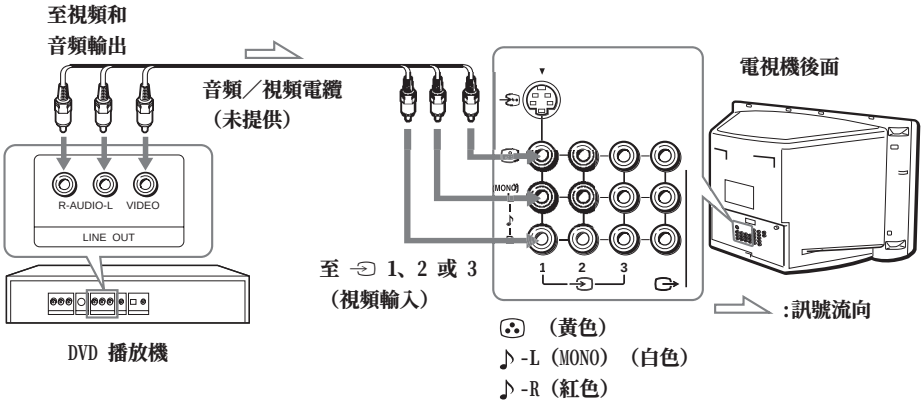
- 某些 DVD 播放機的端子可能標記不同：

連接	至（DVD 播放機上的）
Y（綠色）	Y
P_B/C_B（藍色）	C_b、B-Y 或 P_B
P_R/C_R（紅色）	C_r、R-Y 或 P_R

- 將 DVD 播放機連接至 ⇢ 1 或 2（分量視頻輸入）時，不要在 HD/VD 插孔上連接任何裝置。
- 若您在電視機熒幕上選擇“ 高清晰度／DVD 1 ”或“ 高清晰度／DVD 2 ”（請參閱第 18 頁），將會聽到聲音但不會有影像從 ⇢（監視器輸出）插孔輸出。這並非故障。
- 當通過 ⇢（分量視頻輸入）接收逐行掃描訊號時，雙畫面和頻道搜索功能不起作用，並且無法選擇“ 全能数码精密显像功能 ”、“ DRC 设定 ”和“ 游戏模式 ”。

續

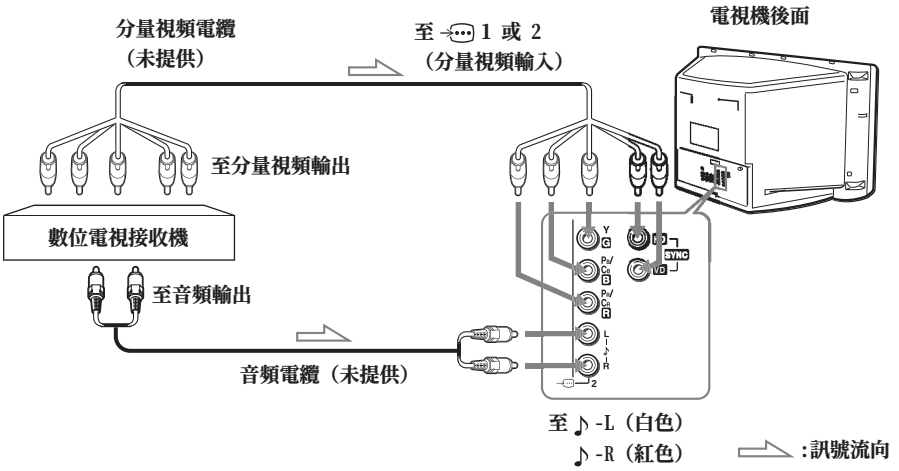
將 DVD 播放機連接至 ⇨（視頻輸入）1、2 或 3 插孔



註

- 由於 DVD 碟片上的高質量影像包含許多資訊，因此可能出現影像紊亂。在這種情形下，顯示“图像设定”選單，選擇“图像模式”中的“个人”，然後調整“图像个人模式设定”中的“锐度”（請參閱第 76 頁）。
- 您也可以將 DVD 播放機連接至電視機上的 ⇨（S 視頻輸入）。

將 DTV（數碼式電視）接收機連接至 1 或 2（分量視頻輸入）插孔



註

- 電視機裝備 G/B/R/HD/VD 輸入接口。

  如果 DTV 接收機配備 $Y/P_B/P_R$ 輸出連接器，則請將其連接至 1 或 2 的 $Y/P_B/P_R$ 連接器。而 2 的 HD/VD 連接器則不連接任何裝置。

  如果 DTV 接收機不帶 $Y/P_B/P_R$ 輸出連接器，請將其連接至 2 的 G/B/R/HD/VD 連接器。

提示

- 電視機接受以下訊號格式：

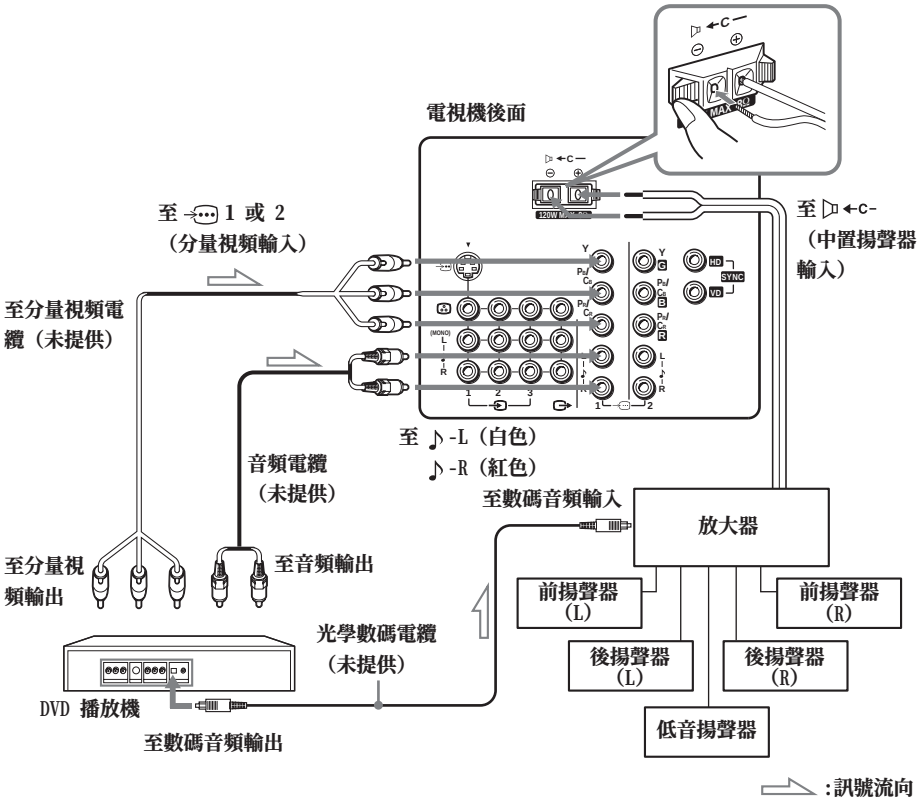
總掃描線數	有效掃描線數	場頻(Hz)
1125i	1080i	50/60
750p	720p	50/60
625p	576p	50
625i	576i	50
525p	480p	60
525i	480i	60

續

連接放大器

如果使用帶 Dolby* Surround（杜比環繞）解碼器的放大器，而不使用電視機的音頻系統，則您可以把電視機的揚聲器用作音頻系統的中置揚聲器。

使用放大器提供的揚聲器線時，請將放大器的揚聲器端子連接至電視機的 ▷←c-（中置揚聲器輸入）端子。



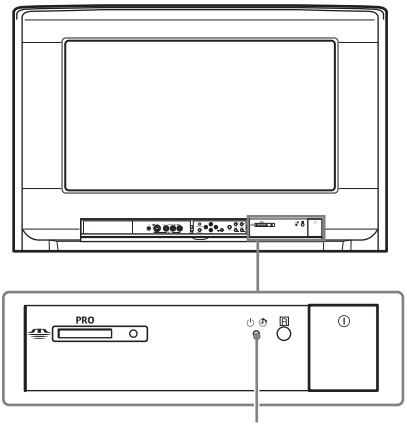
註

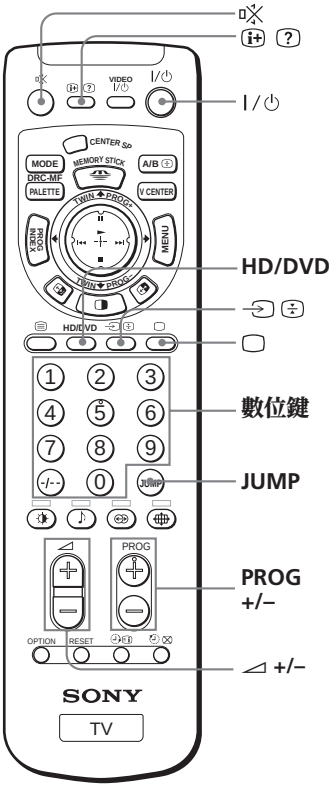
- 若要將電視機的揚聲器用作中置揚聲器時，顯示“音响设定”選單，然後在“扬声器输入设定”中選擇“中置”（請參閱第 78 頁）。

* Dolby 是 Dolby 實驗室的商標。

觀看電視

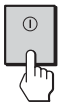
本節說明觀看電視時所使用的各種功能和操作。大多數操作可以用遙控器進行。





1 按壓 ⏻ 鍵打開電視機。

當電視機處於待機模式時，（電視機上的 ⏻ 指示燈呈紅色亮光），按壓遙控器上的 I/⏻ 鍵。



2 按壓 PROG +/- 鍵或數位鍵選擇電視頻道。

對於兩位數頻道，先按壓 -/- - 鍵，然後按壓數位鍵（例如 25 頻道，先按壓 -/- - 鍵，然後按壓 2 和 5 數位鍵）。

註

- 接通電視機電源時，電台號碼或視頻模式顯示約 40 秒鐘。如果“设定”選單中的“生态节能模式”設定為“开”，生態節能模式（ECO）符號也將出現（請參閱第 85 頁）。

續

要快速選擇某一個電視節目時

1 持續按壓 PROG +/- 鍵。

2 當您所要的電台號碼出現時，停止按壓 PROG +/- 鍵。

註

- 當您快速選擇某一個電視節目時，影像可能會失真。
  這並非故障。

附加操作

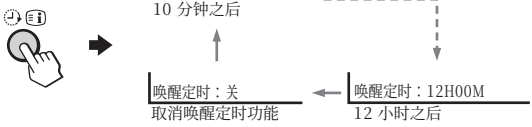
以	按壓
暫時關閉電視機	I/⏻ 鍵。 電視機上的 ⏻ 指示燈呈紅色亮光。
完全關閉電視機	電視機上的 ⏻ 鍵。
調整音量	◿ +/- 鍵。
消除聲音	🔇 鍵。
觀看視頻輸入（錄影機、攝影機等）	⊖ 鍵（或電視機上的 ⊖ 鍵）以選擇“ 视频信号 1 ”、“ 视频信号 2 ”、“ 视频信号 3 ”、“ 视频信号 4 ”、“ 高清晰度／DVD 1 ”或“ 高清晰度／DVD 2 ”。 要回到電視畫面時，按壓 ▭ 鍵（或電視機上的 ⊖ 鍵）即可。
觀看分量輸入（DVD、DTV 接收機）	HD/DVD 選擇“ 高清晰度／DVD 1 ”或“ 高清晰度／DVD 2 ”。 要回到電視畫面時，按壓 ▭ 鍵（或電視機上的 ⊖ 鍵）即可。
跳回到之前收看的頻道	JUMP 鍵。
顯示畫面上的資訊*	ⓘ 鍵。

* 顯示某些影像／聲音設定以及電台號碼或視頻模式。畫面上的影像或聲音設定顯示將在大約 3 秒鐘後消失。

設定喚醒定時器

1 按壓 ◴ 鍵直到指定時間段出現。

在設定時間後，喚醒定時器立即啟動。



2 選擇要喚醒的電視頻道或視頻模式。

3 若您要電視機自動關閉，則請按壓 I/⏻ 鍵或設定睡眠定時器。電視機上的 ◴ 指示燈發出橙色亮光。

要取消喚醒定時器時

按壓 ◴ 鍵直到“ 喚醒定时器：关 ”出現，或按壓電視機上的 ① 鍵將其關閉。

註

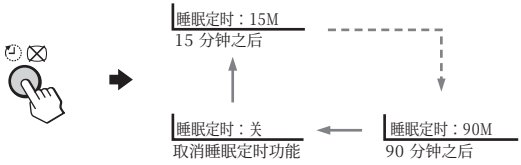
- 用喚醒定時器接通電視機電源後，如果超過 2 小時未按壓任何鍵或控制鍵，則電視機會自動進入待機模式。要恢復觀看電視時，按壓電視機或遙控器上任一鍵即可。

設定睡眠定時器

按壓 ◴ 鍵直到指定時間段出現。

您可以從 15、30、45、60、75 和 90 分鐘中選擇時間段。

在設定時間後，睡眠定時器立即啟動。

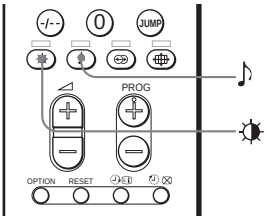


要取消睡眠定時器時

按壓 ◴ 鍵直到“ 睡眠定时器：关 ”出現，或關閉電視機。

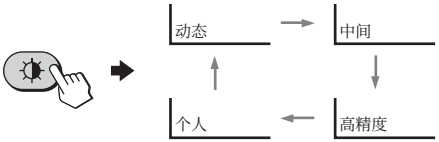
選擇影像和聲音模式

您可以選擇影像和聲音模式並在“ 个人 ”選項中調整您所偏好的設定。



選擇影像模式

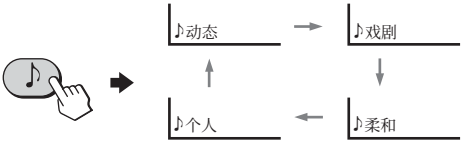
反覆按壓 ☼ 鍵直到所要的影像模式被選定。



選擇	以
“ 动态 ”	接收對比度強的影像。
“ 中间 ”	接收普通的影像。
“ 高精度 ”	接收更高分解度和柔和對比的影像。
“ 个人 ”	接收“ 图像设定 ”選單中的“ 图像个人模式设定 ”選單所調整的最終影像設定。（請參閱第 76 頁）。

選擇聲音模式

反覆按壓 ♪ 鍵直到所要的聲音模式被選定。



選擇	以
“ 动态 ”	收聽強調低音和高音的動態而清晰的聲音。
“ 戏剧 ”	收聽強調人聲和高音調的聲音。
“ 柔和 ”	接收柔和的聲音。
“ 个人 ”	接收“ 音响设定 ”選單中的“ 声音个人模式设定 ”選單所調整的最終聲音設定（請參閱第 79 頁）。

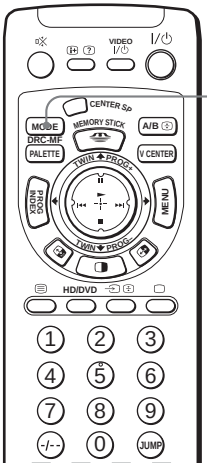
提示

- 您也可以使用選單設定影像和聲音模式（請參閱第 74 頁的“ 改變“ 图像设定 ”設定 ”和第 77 頁的“ 改變“ 音响设定 ”設定 ”）。

觀看高質量影像

—“DRC-MF MODE”鍵

全能數碼精密顯像（DRC-MF）功能可讓您享受到高質量的電視影像。您可以從 3 種 DRC-MF 模式中進行選擇：“DRC1250”可觀看高保真（高解析度）的影像或根據需要為活動畫面選擇“DRC100”或為靜止影像選擇“DRC 逐行扫描”以減少閃爍感。



反覆按壓 DRC-MF MODE 鍵直到您收到滿意的影像質量。

選擇	以
“DRC1250”	選擇更高解析度的影像。
“DRC100”	減少畫面的閃爍感。
“DRC 逐行扫描”	減少熒幕上某些部分或掃描線條的跳動（例如字符或物體的邊線）。

提示

- 當廣播訊號微弱時，您或許會在電視畫面上看到一些圓點或干擾。要降低該干擾時，顯示“图像设定”選單並在“图像模式”中選擇“个人”，然後調整“图像个人模式设定”中的“锐度”以減低鮮明度（請參閱第 76 頁）。

註

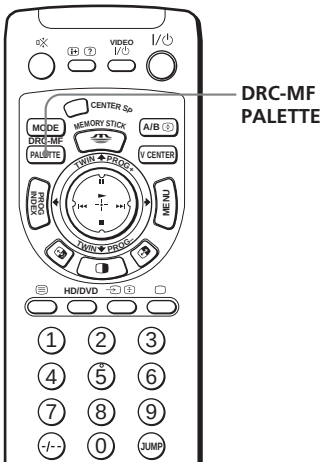
- 當使用頻道搜索功能或者當“游戏模式”或“双画面分割”模式轉變為“开”時，無法選擇全能數碼精密顯像模式。該模式不適用 HD（高清晰度）或逐行掃描輸入訊號或錄製在“Memory Stick”中的影像。

DRC-MF 的標識（DRC-MF Digital Reality Creation）和“DRC-MF”是 Sony Corporation 的商標。

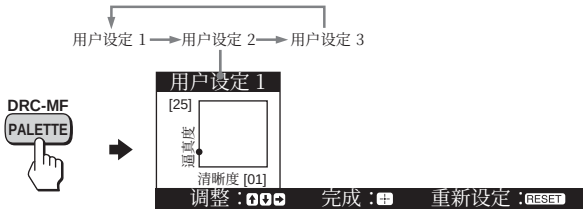
自定影像逼真度和清晰度等級

—“DRC-MF PALETTE”鍵

DRC-MF 設定功能可使您為各種輸入播放源自定細部（逼真度）和光滑（清晰度）。例如，您可以創建一個用戶設定以優化天線輸入影像，創建另一個則可優化 DVD 播放機影像。您最多可以分別為每個天線輸入訊號、視頻 1 至 4 輸入接口的訊號輸入以及分量輸入訊號創建 3 個用戶設定，每個設定分別代表“动态”和“中间／高精度／个人”影像模式（最多為 18 個設定）。



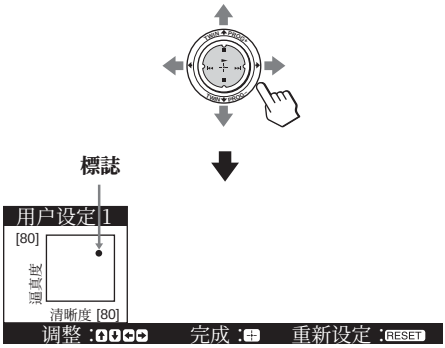
1 反覆按壓 DRC-MF PALETTE 鍵選擇“用户设定 1”，“用户设定 2”或“用户设定 3”以創建您所需的設定。



2 向上、向下、向左或向右移動 ⊕ 鍵以調節“•”標誌的位置。

當您沿著“逼真度”軸線向上移動“•”時，影像變得更加細緻。

當您沿著“清晰度”軸線向右移動“•”時，影像變得更加光滑。



3 按壓 ⊕ 鍵以回到普通畫面顯示。

要切換至最後調節的用戶設定時

顯示影像後反覆按壓 DRC-MF PALETTE 鍵以選擇您所需的用戶設定。

要恢復至出廠設定值時

按壓遙控器上的 RESET 鍵。

“用户设定 1”模式下影像模式為“中间”、“高精度”、“个人”時虛心圓圈表示：

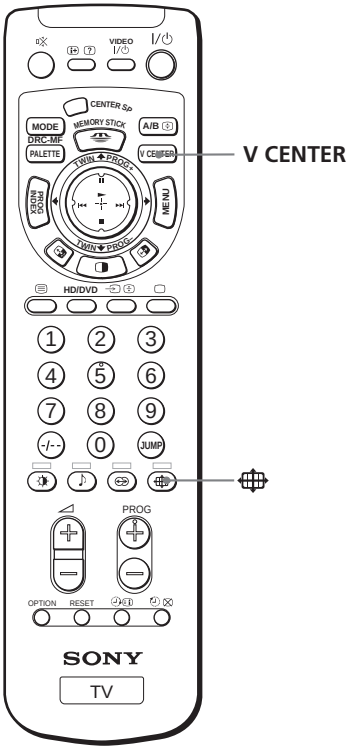
購買時的狀態設定：
在良好的接收訊號狀態下，標準的 TV 播放傳送時最適合的位置設定。

註

- 當使用頻道搜索功能或者當“游戏模式”或“双画面分割”模式轉變為“开”時，無法選擇 DRC-MF PALETTE。該模式不適用 HD（高清晰度）或逐行掃描輸入訊號或錄製在“Memory Stick”中的影像。

使用寬熒幕模式

寬熒幕模式功能可讓您觀看適合電視機 16:9 畫面的影像。



在寬熒幕模式下自動觀看影像

－自動屏顯模式

電視機根據訊號輸入自動選擇最佳的寬屏模式並全屏顯示 16:9 熒幕影像。

註

- 自動屏顯模式功能根據訊號質量可能無法正常工作。遇此情形時，請用 鍵手動選擇寬熒幕模式（請參閱第 26 頁）。
- 第 25 頁上的表中舉例表示出廠時的預設值；在 “ 屏幕显示设置 ” 選單中 “ 自动屏显模式 ” 被設為 “ 开 ”，“ 4:3 默认屏显模式 ” 被設為 “ 智能屏显模式 ”（請參閱第 81 頁）。

當接收到……		自動屏顯模式啟動並選擇……		影像變為……
帶 ID-1 或 S1 訊號的普通 4:3 縱橫比影像或不帶 ID-1 的訊號。		智能屏显模式* →		放大 4:3 影像，影像上、下部分被壓縮以適合 16:9 熒幕。
4:3 模式電影或帶 ID-1 訊號的視頻或 DVD。		等比放大屏显模式 →		將影像橫向和縱向放大成均等的縱橫比以適合 16:9 熒幕**。
帶 ID-1 或 S1 訊號的以 4:3 壓縮的攝影機影像。		16:9 屏显模式 →		僅橫向放大影像以適合 16:9 熒幕。
HDTV 16:9 影像		16:9 屏显模式 →		HDTV 16:9 影像總是以 “ 16:9 屏显模式 ” 顯示。

* 當接收到普通的 4:3 影像時，本機會以出廠設定值自動選擇 “ 智能屏显模式 ”。若將 “ 屏幕显示设置 ” 選單中的 “ 4:3 默认屏显模式 ” 設定為 “ 4:3 屏显模式 ”，即可在不放大影像的狀態（“ 4:3 屏显模式 ”）下顯示該影像（請參閱第 81 頁）。

**熒幕的頂部和底部可能會出現黑邊。

註

- 即使 720p/1080i 格式訊號不含 ID-1 訊號，它也始終以 “ 16:9 屏显模式 ” 顯示。

續

在寬熒幕模式下手動觀看影像

您可以手動選擇所需的寬熒幕模式。

反覆按壓 ⊕ 鍵直到所需的顯示模式顯示在熒幕上。

有關各模式的詳情，請參閱“ 在寬熒幕模式下自動觀看影像 ”。

註

- 也可用選單手動選擇寬熒幕模式（請參閱第 81 頁）。
- 按壓遙控器上的 ⊕ 鍵或使用選單選擇寬熒幕模式時，自動屏顯模式功能會暫時不起作用。

  在以下場合自動屏顯模式功能會再次啟動：
  - 用 PROG +/- 鍵改變電視頻道時。
  - 用 ⊖ 鍵改變視頻輸入時。
  - 關閉電視機後再次打開。
- 720p/1080i 格式訊號（HDTV 16:9 影像）始終以“ 16:9 屏显模式 ”顯示。
- 當寬熒幕模式設定為“ 智能屏显模式 ”或“ 等比放大屏显模式 ”時，可調整影像的縱向位置（請參閱第 27 頁）。

調整影像位置

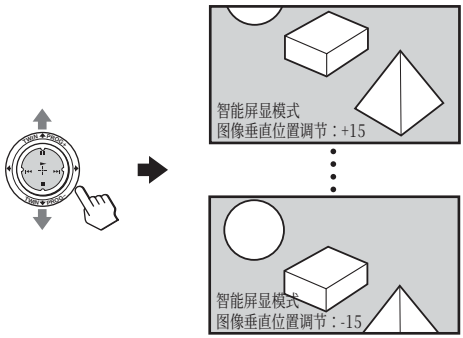
在以下場合可調整影像的縱向位置：

- 在“ 智能屏显模式 ”下無法看見影像的上、下部分。
- 在“ 等比放大屏显模式 ”下要調整熒幕上的影像縱向位置時。

此功能僅在“ 智能屏显模式 ”和“ 等比放大屏显模式 ”下有效。

1 按壓 V CENTER 鍵。

2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以將影像移上或移下。



3 按壓 ⊕ 鍵 。

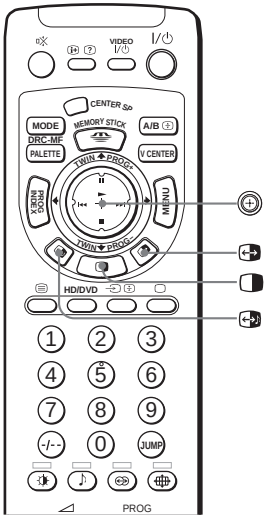
註

- 即使在關閉電視機後，所調整的影像垂直位置調節值也會被保存。
- 也可在“ 智能屏显模式 ”和“ 等比放大屏显模式 ”下使用選單調整影像位置（請參閱第 81 頁）。

同時觀看兩個節目

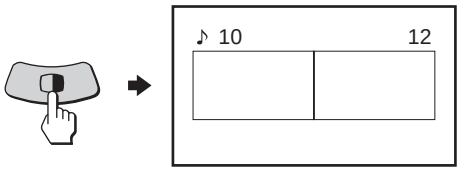
— “ 双画面分割 ”

用雙畫面功能，您可在主畫面旁邊顯示一個不同的電視節目。



顯示雙畫面

按壓 ◑ 鍵。



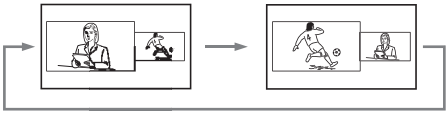
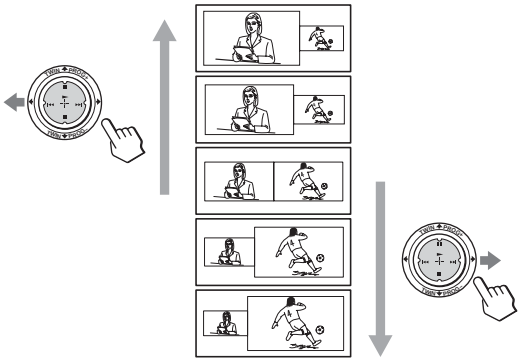
要回到普通畫面顯示時

按壓 ◑ 鍵。
左影像以全屏顯示。

提示

- 您也可以使用選單顯示雙畫面（請參閱第 83 頁的 “ 運用選單設置 “ 多画面功能 ” 設定 ”）。

其他操作

要	按壓／移動
改變右影像的電視節目	向上或向下移動 ◎ 鍵（TWIN PROG + 或 -）。
對換左右影像	按壓 ◐ 鍵。 
在左影像和右影像之間對換聲音。	按壓 ◑ 鍵。 “♪”符號將出現，以顯示您要收聽的畫面。
改變雙畫面的熒幕尺寸	向左移動 ◎ 鍵以增加左畫面尺寸。 向右移動 ◎ 鍵以增加右畫面尺寸。 

註

- 無法對 HD 或 DVD 輸入訊號對換影像。
- 雙畫面功能不適用於 HD（高清晰度）和逐行掃描訊號。若將左邊的主畫面改為 HD 或逐行掃描訊號，則會出現資訊並且雙畫面功能被取消。所選擇的 HD 或逐行掃描畫面將以全屏顯示。
- 當電視機處於中置揚聲器模式時（第 41 頁），雙畫面功能不起作用。同樣，在觀看雙畫面影像時，無法將電視機設為中置揚聲器模式。
- 您在右影像中無法欣賞立體聲。
- 您無法在右影像中將影像變為視頻輸入。而只能在視頻輸入顯示在左影像中時通過對換影像，在右影像中顯示除 HD 和逐行掃描訊號以外的其他視頻輸入。
- 當按壓 ◑ 鍵時，在出現雙畫面之前，電視畫面會抖動或呈現空白狀態 1 秒鐘左右。這並不表示電視機發生故障。

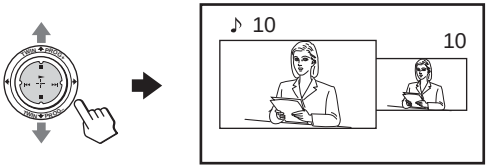
續

使用 PAP（雙畫面）選擇電視節目

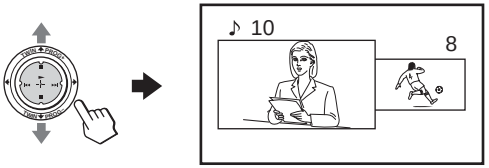
您可以用 ◎（TWIN PROG +/-）鍵直接從右影像選擇所需的電視節目。

1 向上或向下移動 ◎ 鍵（TWIN PROG +/-）。

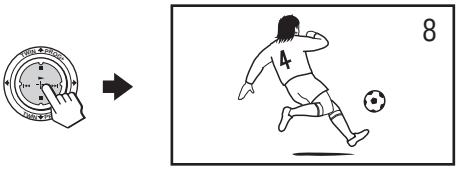
同一頻道的兩個影像出現在熒幕上（PAP）。



2 向上或向下移動 ◎ 鍵（TWIN PROG +/-）直到所需的節目出現在右熒幕上。



3 按壓 ◎ 鍵右影像以全屏顯示。



要改變左影像頻道時

按壓 PROG +/- 鍵或數位鍵。

要從 PAP 模式回到普通畫面顯示時

按壓 ◑ 鍵。
左影像以全屏顯示。

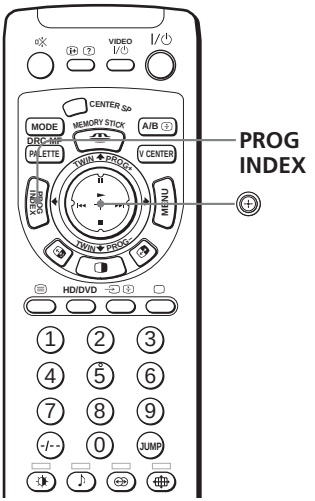
註

- 您無法在 PAP（雙畫面）模式下改變影像大小或對換影像。
- PAP（雙畫面）功能不適用 HD（高清晰度）和逐行掃描信號。若將左邊的主畫面改為 HD 或逐行掃描信號，則會出現信息并且雙畫面功能被取消。所選擇的 HD 或逐行掃描畫面將以全屏顯示。

顯示多個節目

— “ 频道搜索 ”

頻道搜索功能在熒幕上滾動顯示所有接收的電視節目，以便直接選擇。

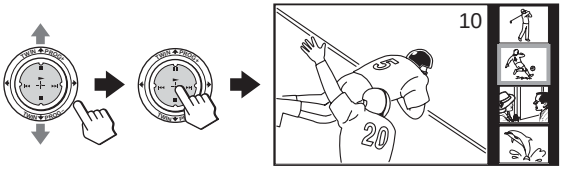


1 按壓 PROG INDEX 鍵。

當前節目尺寸減少並在左邊顯示。最先預設的節目暫時出現在熒幕的右下方，然後固定。影像向上滾動，下一節目出現在右下方，所有接收的節目依次出現。

2 向上或向下移動 ⊕ 鍵使所要觀看的節目顯示在框中，並按壓 ⊕ 鍵。

要恢復滾動再次向上或向下移動 ⊕ 鍵。



續

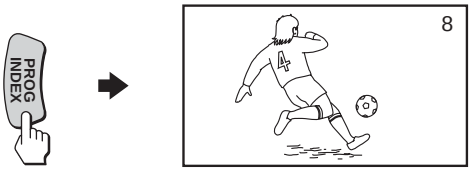
顯示多個節目－“频道搜索”（續）

3 再次按壓 ◎ 鍵使所選節目在左框中放大。

所選節目以正常活動影像顯示，並且聲音也切換至該節目。

4 按壓 PROG INDEX 鍵。

所選節目以全屏顯示。



提示

- 要改變滾動的方向，向上或向下移動 ◎ 鍵一次。要提高滾動速度，向上或向下按住 ◎ 鍵。

要回到普通畫面顯示時

再按壓一次 PROG INDEX 鍵，或：

1 從“多画面功能”選單中選擇“频道搜索”。

2 按壓 ◎ 鍵。

提示

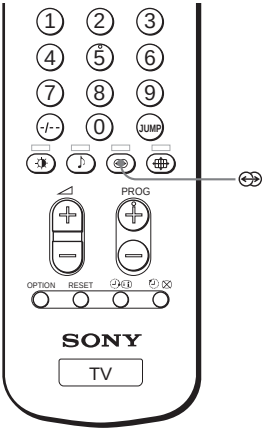
- 您也可使用選單顯示多個節目（請參閱第 83 頁的“運用選單設置“多畫面功能”“）。

註

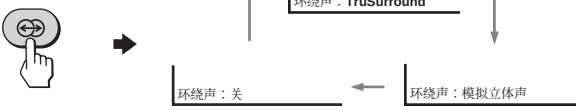
- 當顯示多個節目時，僅可聽到左畫面的聲音。
- 頻道搜索功能對 HD（高清晰度）和逐行掃描訊號不起作用。所選擇的 HD 或逐行掃描畫面將以全屏顯示。

收聽環繞聲

環繞聲功能可使您欣賞音樂廳或電影院的音響效果。



反覆按壓鍵 ⇔ 直到您接收到所需的環繞聲。



選擇	以
“ TruSurround ”*	收聽傳遍整個房間的環繞聲。
“ 模拟立体声 ”	收聽類比立體聲效果的單聲道音響。
“ 关 ”	關閉環繞聲。

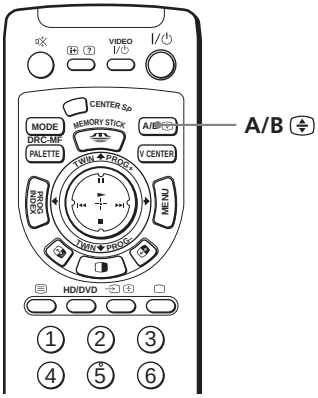
* TruSurround, SRS 和 (●)® 標誌是 SRS Labs,Inc.的商標。本產品已獲 SRS Labs,Inc.授權使用 TruSurround 技術。

註

- 當電視機處於中置揚聲器模式時（第 41 頁），您無法改變環繞聲。

欣賞立體聲或雙語言節目

您可以欣賞 NICAM（麗音）和 A2（德語）立體聲制式的立體聲音響或雙語言節目。



反覆按壓 A/B 鍵直到您接收到所需的聲音。

當接收到麗音節目時

播送	畫面顯示（所選擇的聲音）
NICAM（麗音）立體聲	麗音（立体声音响） → 单声道（普通声音）
NICAM（麗音）雙語言	麗音 主声道（主声道声音） → 麗音 副声道（副声道声音） → 单声道（普通声音）
NICAM（麗音）單聲道	麗音 主声道（主声道声音） → 单声道（普通声音）

當接收到 A2（德語）節目時

播送	畫面顯示（所選擇的聲音）
A2（德語）立體聲	
A2（德語）雙語言	

NICAM（麗音）和 A2（德語）節目的接收區域

系統	接收區域
NICAM（麗音）	香港、新加坡、新西蘭、馬來西亞和泰國等。
A2（德語）	澳大利亞、馬來西亞、泰國等。

註

- 若訊號很微弱，則聲音會自動變成單聲道聲音。
- 當接收 NICAM 節目時，若立體聲有噪音，則請選擇“ 单声道 ”。聲音即變成單聲道聲音，但噪音可降低。
- 在中國接收 NICAM 立體聲節目前，請先確認您所在地區的 NICAM 廣播情況。接收 NICAM 立體聲節目時，接收效果可能會因地區的不同而有所差異。同時，NICAM 廣播訊號的強弱變化可能會影響接收質量。

當通過 ⅂ (天線)端子接收單聲道節目時，若聲音失真或有噪音

請反覆按壓 A/B 鍵直到畫面上出現“ 单声道 ”。

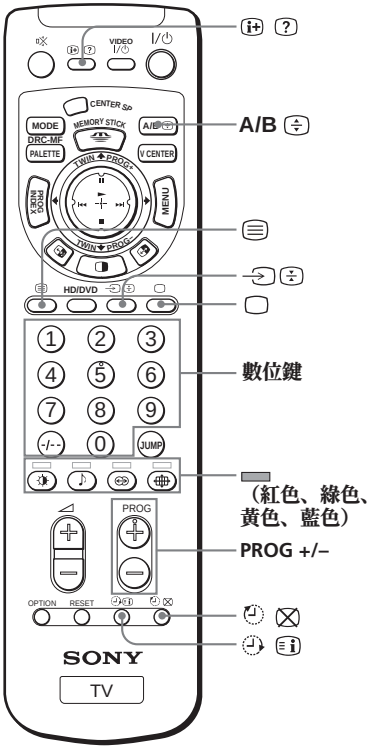
要取消單聲道聲音設定時，請再次按壓 A/B 鍵直到畫面上出現“ 自动 ”。

註

- 每個電台位置都記憶了“ 单声道 ”或“ 自动 ”設定。
- 當電視機處於“ 单声道 ”設定狀態時，您無法接收立體聲廣播訊號。通常應將電視機設定為“ 自动 ”。

觀看圖文電視

有些電視台播出被稱作圖文電視的信息節目，它可使您收看各種信息，例如股市行情和新聞。

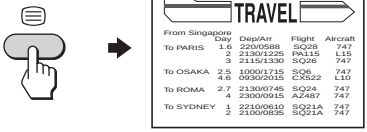


顯示圖文電視

1 選擇傳送所需收看圖文電視節目的電視頻道。

2 按壓 ☰ 鍵以顯示圖文內容。

圖文電視頁面（通常為索引頁面）顯示。如果無圖文電視節目，則在屏幕左上角會顯示 “ 100 ” 。



要關閉圖文電視時

按壓 ▢ 鍵。

附加圖文電視操作

要	則
在電視畫面上顯示圖文電視頁面	按壓 ☰ 鍵。 每按一次 ☰ 鍵，屏幕按以下順序變化： 圖文電視 → 圖文電視與電視 → 電視。
檢查圖文電視節目的內容	按壓 ⓘ 鍵。 屏幕上出現圖文電視內容概覽，包括頁碼。
選擇圖文電視頁面	按壓數位鍵以輸入所需圖文電視頁面的三位數頁碼。* 如果您輸錯，則請重新輸入正確的頁碼。要進入下一頁或上一頁，請按壓 PROG +/- 鍵。
固定（暫停）圖文電視頁面 （停止頁面滾動）	按壓 ⊜ 鍵以在屏幕左上角顯示 “ ⊜ ” 標誌。要恢復正常觀看圖文電視時，請按壓 ⊜ 或 ☰ 鍵。
展現隱藏信息 （例如知識競賽答案）	按壓 ? 鍵。 要隱藏信息時，請再次按壓該鍵。
放大圖文電視顯示	按壓 ⊜ 鍵。 每按一次 ⊜ 鍵，圖文電視顯示按以下順序變化：放大上半個畫面 → 放大下半個畫面 → 正常大小。
觀看電視節目時使圖文電視頁面備用	1 輸入所需參見的圖文電視頁碼，然後按壓 ⊠ 鍵。 2 當頁碼顯示時，按壓 ☰ 鍵以顯示圖文內容。

* 您也可使用遙控器上相應的彩色編碼鍵選擇屏幕下方有色欄中出現的任何頁碼對應的圖文電視頁面。

使用 FASTEXT

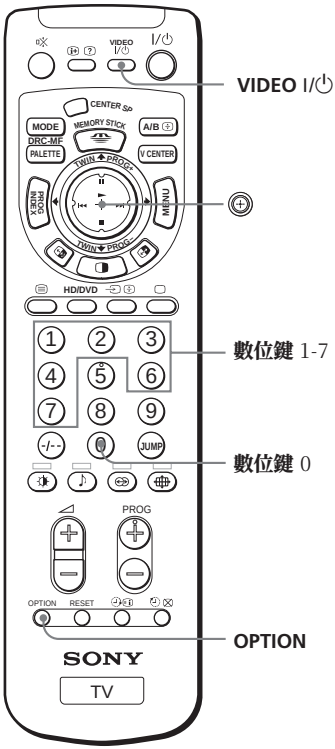
本功能可使您能快速訪問使用 FASTEXT 的圖文電視頁面。當 FASTEXT 節目播出時，屏幕下方會出現彩色選單。各選單的顏色與遙控器上彩色編碼鍵（紅色 ▬、綠色 ▬、黃色 ▬、和藍色 ▬）對應。

要訪問 FASTEXT 選單時

按壓遙控器上與所需選單對應的彩色編碼鍵。幾秒後該選單頁面在屏幕上出現。

使用選購的裝置

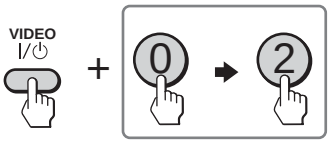
您可以使用提供的遙控器操作 Sony 視頻裝置，如 Beta 錄影機、8mm 錄影機、VHS 錄影機或 DVD 播放機等。



將遙控功能設定至與其他相連接的裝置一起工作

按住 VIDEO I/⏻ 鍵的同時，按壓數位鍵 0，然後按壓與所需裝置相對應的數位鍵（請參閱下表）。

例如，要操作一台 Sony 8mm 盒式錄影機時：



要操縱	按住的同時	先按壓數位鍵	再按壓數位鍵
DVD	VIDEO I/⏻ 鍵	0	0
VTR1 (Beta)	VIDEO I/⏻ 鍵	0	1
VTR2 (8mm)	VIDEO I/⏻ 鍵	0	2
VTR3 (VHS)	VIDEO I/⏻ 鍵	0	3
MDP	VIDEO I/⏻ 鍵	0	4
CD	VIDEO I/⏻ 鍵	0	6
MD	VIDEO I/⏻ 鍵	0	7

註

- 如果該裝置不具備某種功能，則遙控器上的相應鍵不起作用。

操作視頻裝置

按壓 VIDEO I/⏻ 鍵或按住 OPTION 鍵的同時，按壓 ◎（►）鍵或向上（II）、向下（■）、向左（I◄◄）或向右（►►I）移動 ◎ 鍵（請參閱下表）。

用遙控器操作錄影機

要	按壓／移動
打開／關閉	VIDEO I/⏻ 鍵
播放	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ► 鍵。
停止	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ■ 鍵。
快進（►►）	按住 OPTION 鍵同時按壓 ►►I 鍵。
倒帶（◄◄）	按住 OPTION 鍵同時按壓 I◄◄ 鍵。
暫停	按住 OPTION 鍵的同時按壓 II 鍵。 再按壓此鍵恢復普通播放。
向前（►►）或向後（◄◄）尋找畫面	在播放期間按住 OPTION 鍵的同時按壓 ►►I 或 I◄◄ 鍵。 鬆開此鍵恢復普通播放。

用遙控器操作 DVD 播放機

要	按壓／移動
打開／關閉	VIDEO I/⏻ 鍵
播放	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ► 鍵。
停止	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ■ 鍵。
暫停	按住 OPTION 鍵的同時按壓 II 鍵。 再按壓此鍵恢復普通播放。
選擇播放唱碟上的不同曲目	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ►►I 鍵向前選擇或按壓 I◄◄ 鍵向後選擇。

續

使用選購的裝置（續）

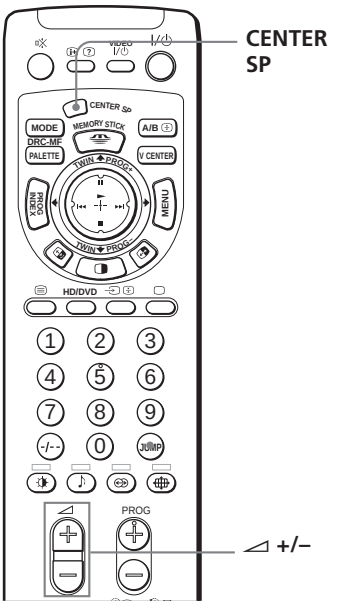
用遙控器操作 MDP

要	按壓／移動
打開／關閉	VIDEO I/⏻ 鍵
播放	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ► 鍵。
停止	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ■ 鍵。
暫停	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ❚❚ 鍵。 再按壓此鍵恢復普通播放。
向前或向後尋找影像	在播放期間按住 OPTION 鍵的同時按壓 ►►I 或 I◄◄ 鍵。 鬆開此鍵恢復普通播放。

用遙控器操作 CD 或 MD 播放機

要	按壓／移動
打開／關閉	VIDEO I/⏻ 鍵
播放	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ► 鍵。
停止	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ■ 鍵。
暫停	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ❚❚ 鍵。 再按壓此鍵恢復普通播放。
選擇播放唱碟上的不同曲目	按住 OPTION 鍵的同時按壓 ►►I 鍵向前選擇或按壓 I◄◄ 鍵向後選擇。

使用電視機的中置揚聲器



您可將電視機的揚聲器用作音頻系統的中置揚聲器，並通過電視機的遙控器控制其音量。

註

- 有關揚聲器連接，請參閱第 16 頁的“連接放大器”。
- 在觀看雙畫面影像時，無法切換到中置揚聲器模式。

要切換至中置揚聲器模式時

1 按壓 CENTER SP 鍵。

2 按壓 ◿ +/- 鍵以調節電視機中置揚聲器的音量。

中置扬声器
◿ 50

要切換至普通揚聲器模式時

再按一下 CENTER SP 鍵。

提示

- 當您選擇視頻輸入、“Memory Stick”影像瀏覽器或關閉電視機後再打開時，中置揚聲器模式自動取消。但是，在使用頻道搜索功能時，不會取消。

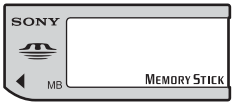
註

- 如果在“音响设定”選單中將“扬声器输入设定”選為“中置”，但電視機後面的中置揚聲器輸入端子卻無任何連接時，電視機的揚聲器將聽不到任何聲音。
- 如果放大器發出的音源無中置揚聲器聲道，則電視機中置揚聲器將聽不到任何聲音。
- 當電視機處於中置揚聲器模式時，您無法使用雙畫面功能，或者改變環繞聲，“智能音量控制”或“BBE”模式。

使用“Memory Stick”影像瀏覽器

關於“Memory Stick”

“Memory Stick”（另售）是一種新型的微型、便攜和通用的 IC 記錄媒體，具有超過磁片的數據容量。“Memory Stick”專門設計用於在“Memory Stick”兼容產品（例如數碼相機和數碼攝影機）之間交換和共享數碼數據。因其可移動性，“Memory Stick”也可用於外部數據儲存。



電視機上的“Memory Stick”影像瀏覽器可使您觀賞儲存在“Memory Stick”介質上的靜止影像（JPEG*文檔）和電影（MPEG1** 文檔）。

有關使用“Memory Stick”介質的詳情，請參閱第 44 頁的“有關使用“Memory Stick”的注意事項”、“Memory Stick PRO 介質”以及第 45 頁的“有關 Memory Stick Duo 的注意事項”。

“Memory Stick”、“Memory Stick PRO”、“Memory Stick Duo”和“ ”是 Sony Corporation 的註冊商標。

註

- 數據加載速度因“Memory Stick”而異。
- 當您觀看儲存在“Memory Stick”介質中的靜止影像時，聲音不會從電視機的揚聲器輸出。請勿試圖去調整音量。
- 經計算機格式化的“Memory Stick”可能會無法用於本電視機。

文檔兼容性

“Memory Stick”影像瀏覽器可顯示用以下壓縮格式儲存在“Memory Stick”介質中的靜止影像和電影：

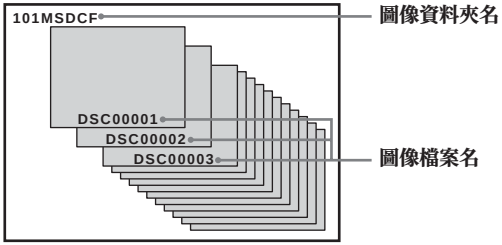
– 帶擴展名 .jpg 的 JPEG*文檔（DCF 兼容*）

– MPEG1**文檔、MPEG MOVIE、MPEG MOVIE AD、MPEG MOVIE EX、MPEG MOVIE HQ、MPEG MOVIE HQX、MPEG MOVIE CV、VAIO Giga Pocket MPEG1。

– 每水平和／或垂直線上點數超過 16 的影像

– 每水平和／或垂直線上點數小於 4096 的影像

例如：用 Sony 數碼相機記錄的靜止影像
資料夾名：/DCIM/101MSDCF
檔案名：DSC00001.JPG



例如：用 Sony 數碼相機記錄的電影文檔
資料夾名：/MSSONY/MOML0001
檔案名：MOV00001.MPG

註

- 電視機的“Memory Stick”影像瀏覽器無法顯示 TIFF 或 JPEG 和 MPEG1 以外任何其他壓縮格式的靜止影像和電影。

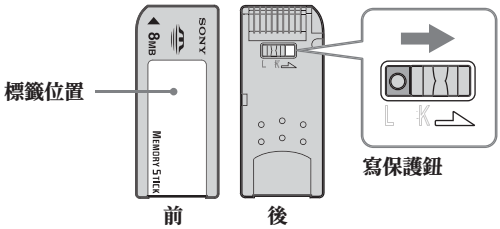
* JPEG 表示“Joint Photographic Experts Group”（聯合攝影專家組），它是執行該格式的組織。DCF 表示由日本電子情報技術產業協會（JEITA）規定的“Design Rules for Camera File Systems”（相機文檔系統設計標準）。

**MPEG1 表示“Motion Picture Experts Group”（運動圖像專家組），它是執行該格式的組織，乃電影文檔的常用壓縮格式。

要防止誤刪除靜止影像和電影時

將“Memory Stick”寫保護鈕設定於“LOCK”位置。

在此位置時，您無法旋轉影像。（請參閱第 55 頁。）



提示

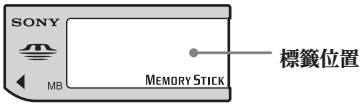
- 在您設定“Memory Stick Duo”上的寫保護鈕時，請使用如圓珠筆等尖銳物品。

續

有關使用“Memory Stick”、“Memory Stick PRO”介質的注意事項

使用“Memory Stick”、“Memory Stick PRO”介質時，請遵循以下注意事項：

- 為避免對靜止影像數據造成永久損壞，請勿在讀取數據（即“Memory Stick”指示燈亮起）時關閉電視機或將“Memory Stick”介質從插槽中取出。
- 避免觸摸“Memory Stick”介質的端子或使其觸碰金屬物件。
- 請勿掉落、彎折“Memory Stick”介質或使其受到外部撞擊。
- 請勿拆解或改裝“Memory Stick”介質。
- 避免使“Memory Stick”介質接觸液體。
- 標籤僅應粘貼在指定標籤位置內。



- 為避免對靜止影像數據造成永久損壞，請勿在以下場合使用或保存“Memory Stick”介質：
  - — 高溫（例如加熱器附近或悶熱的汽車內）
  - — 高濕
  - — 直射陽光
  - — 腐蝕性物體
  - — 磁場
  - — 多塵
  - — 靜電或電噪音
  - — 電湧
- 存放和攜帶“Memory Stick”介質時，將其放在原有盒中以保護所存數據。
- 對所存數據進行備份保存。

關於“Memory Stick Duo”的注意事項

“Memory Stick Duo”是標準尺寸“Memory Stick”記錄介質的一種新型壓縮版本。您可以將“Memory Stick Duo”插入適配器後再插入電視機，從而在電視機上使用“Memory Stick Duo”。

- 務必以正確方向將“Memory Stick Duo”插入適配器。
- 務必以正確方向將“Memory Stick Duo”適配器插入“Memory Stick”插槽。否則，電視機可能會損壞。
- 請勿插入未帶“Memory Stick Duo”的“Memory Stick Duo”適配器。否則可能會導致電視機發生故障。

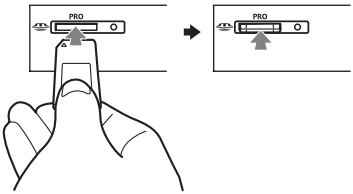
續

插入和取出“Memory Stick”

要插入“Memory Stick”時

查找“Memory Stick”插槽的位置（請參閱第 103 頁），然後如圖所示將“Memory Stick”插入“Memory Stick”插槽。

插入“Memory Stick”介質時，▲ 標誌朝上。
正確插入時，它應幾乎暢通無阻並會發出喀嗒聲就位。“Memory Stick”指示燈閃爍後熄滅。



註

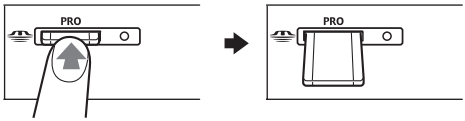
- 務必按正確的方向插入“Memory Stick”。若以錯誤的方向強行插入“Memory Stick”，則可能將其損壞。
- 只能將“Memory Stick”介質插入“Memory Stick”插槽。若將其他物品插入該插槽則可能會損壞電視機。

要取出“Memory Stick”時

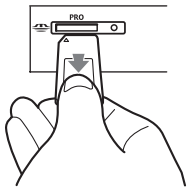
1 確認“Memory Stick”指示燈已經熄滅。（若指示燈仍亮起，則表示電視機正在從“Memory Stick”中讀取數據。）

2 輕輕往插槽裡面按壓“Memory Stick”，然後鬆開。

“Memory Stick”介質即彈出。



3 將“Memory Stick”整個拉出插槽。



提示

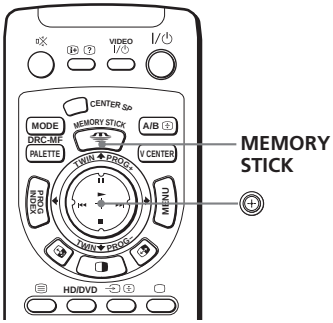
- 取出“Memory Stick”時，請勿直接從其插槽拉拔。

註

- 為保護幼兒免受“Memory Stick”介質的傷害，請在不使用時將所有“Memory Stick”介質從電視機的“Memory Stick”插槽中取出，並予以妥善保管。

顯示靜止影像和電影文檔的縮略圖

您可在 “ Memory Stick ” 的索引中最多觀看 20 幅（部）靜止影像和電影。

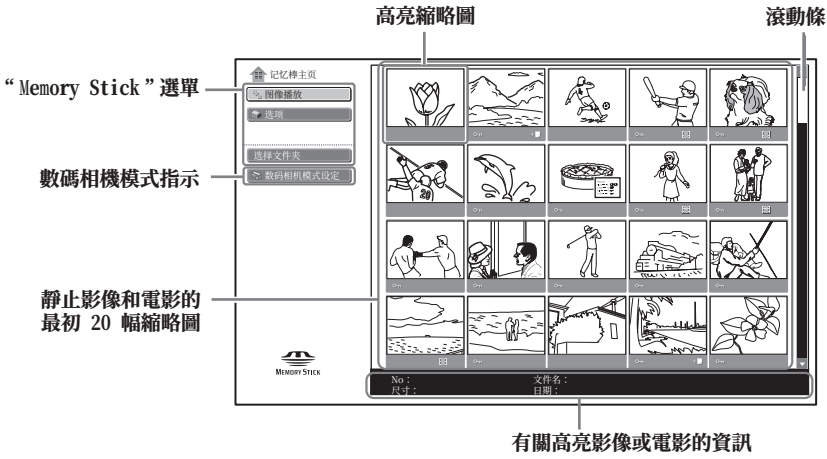


1 將 “ Memory Stick ” 插入電視機的 “ Memory Stick ” 插槽。

有關插入 “ Memory Stick ” 的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵。

“ 记忆棒主页 ” 出現，它顯示 “ Memory Stick ” 中儲存的靜止影像和電影文檔的縮略圖。



續

當靜止影像和電影的數量超過 20 幅時

向右移動 ◎ 鍵以選擇在“记忆棒主页”右端的滾動條，然後向下移動 ◎ 鍵以顯示後 20 幅縮略圖。

關於“数码相机模式设定”

“数码相机模式设定”顯示用符合 DCF 格式的數碼相機錄製的所有 JPEG 和 MPEG1 文檔。當您將“数码相机模式设定”設為“关”時，只能顯示被選文檔或所有擴展名為 .jpg 和 .mpg 的文檔。本電視機的“Memory Stick”影像瀏覽器在出廠時“数码相机模式设定”被設為“开”。要將“数码相机模式设定”設為“关”時，請參閱第 66 頁。

數碼相機模式設定	可觀看影像
“开”	用 Sony 數碼相機或數碼錄影機錄製的符合 DCF 格式的 JPEG 文檔中的靜止影像，以及用 Sony 數碼相機或數碼錄影機錄製的 MPEG1 文檔中的電影。
“关”	名稱已被計算機修改過的資料夾中的 JPEG 靜止影像和 MPEG1 電影。

註

- 當“数码相机模式设定”設為“开”時，您無法設定“选项”選單中“文件排序”和“选择文件名”（第 68 和 69 頁）。
- 當“数码相机模式设定”設為“开”時，最多可顯示 2000 幅靜止影像和電影。若您需要顯示的影像超過 2000 幅時，請將“数码相机模式设定”設為“关”。

要觀看已在計算機中整理和保存的靜止影像和電影時

您需要選擇資料夾。要選擇資料夾時，將“数码相机模式设定”設為“关”。

關於縮略圖上的圖標

（電影）	指示縮略圖是一個電影（MPEG1）文檔。
（保護設定）	指示縮略圖處於保護狀態。處於保護狀態的文檔無法修改或刪除。有關詳情，請參閱第 61 頁的“保護靜止影像和電影”。
（相對文檔）	指示“Memory Stick”中存在檔案名最後四位數相同的其他文檔，但並未顯示。（僅當“数码相机模式设定”設為“开”時出現。）

註

- 相對文檔圖標加入同一格式（JPEG, MPEG1 和其他）文檔中的第一個文檔，且其檔案名的最後四位數相同。
- 若您刪除了帶相對文檔圖標的文檔，則其他相關文檔全部同時刪除。

關於注意事項的顯示

	本影像數據為不兼容的 JPEG 或 MPEG1 格式。
	縮略圖存在，但不符合 DCF。
	影像數據存在，但縮略圖已破壞。
	影像數據已破壞。

要回到普通畫面顯示時

按壓數位鍵或 PROG +/- 鍵。

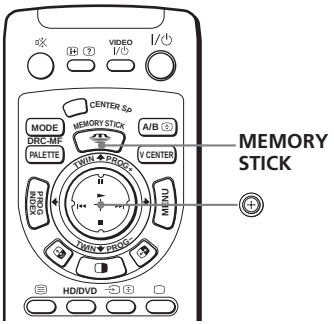
提示

- 當您按壓 PROG +/- 鍵時，最後選擇的頻道出現。

依次觀看靜止影像和電影

—图像播放

您可按指定的間隔觀看儲存在“Memory Stick”上的靜止影像和電影。



1 將“Memory Stick”插入電視機的“Memory Stick”插槽。
有關插入“Memory Stick”的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示“记忆棒主页”。

3 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“图像播放”，然後按壓 ◎ 鍵。
“图像播放”選單出現。

4 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“开始”，然後按壓 ◎ 鍵。
靜止影像和電影根據設定顯示。
電影自動播放。電影結束時，下一幅影像出現。

提示

- 您甚至可在選擇一幅（部）影像或電影時啟用图像播放。

註

- 若“图像播放”選單中的“模式选择”設為“手动”，則靜止影像和電影不會自動變換。

要退出“图像播放”時

按壓遙控器上 ◎ 鍵。

要在“图像播放”中手動變換靜止影像和電影時

1 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示“记忆棒主页”。
2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“图像播放”，然後按壓 ◎ 鍵。
“图像播放”選單出現。
3 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“模式选择”，然後按壓 ◎ 鍵。
4 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“手动”，然後按壓 ◎ 鍵。
5 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“开始”，然後按壓 ◎ 鍵。
若您向右移動 ◎ 鍵，則下一幅（部）靜止影像或電影出現；若您向左移動 ◎ 鍵，則前一幅（部）靜止影像或電影出現。

要改變图像播放移進間隔時

您可從“5 秒”、“10 秒”、“30 秒”、“1 分钟”、“5 分钟”和“10 分钟”中選擇一個作為靜止影像或電影變換的間隔。出廠設定為“5 秒”。
間隔可在“图像播放”選單中的“模式选择”設為“自动”時修改。

1 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示“记忆棒主页”。
2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“图像播放”，然後按壓 ◎ 鍵。
“图像播放”選單出現。
3 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“播放间隔”，然後按壓 ◎ 鍵。
4 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇您所需設定的間隔，然後按壓 ◎ 鍵。
5 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“开始”，然後按壓 ◎ 鍵。
“图像播放”開始。

要從指定的靜止影像或電影開始“图像播放”時

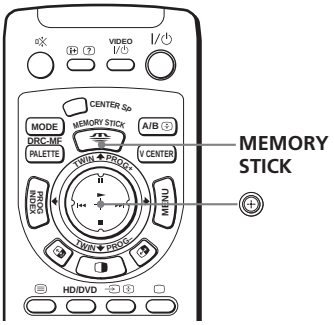
1 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示“记忆棒主页”。
2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇您所要開始播放“图像播放”的靜止影像或電影，然後按壓 ◎ 鍵。
“记忆棒主页”（索引選單）出現。
3 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“图像播放”，然後按壓 ◎ 鍵。

續

註

- 當“模式选择”設為“自动”時，“活动图像播放”（第 57 頁）無法顯示。
- 當“模式选择”設為“手动”時您無法指定間隔。
- 當“模式选择”設為“自动”時，無論是否指定間隔，電影文檔會播放到底。當播放結束時，下一個影像文檔顯示。
- “播放间隔”設定不顯示確切的時間，因為顯示影像所需的時間取決於其文檔大小。

全屏觀看靜止影像

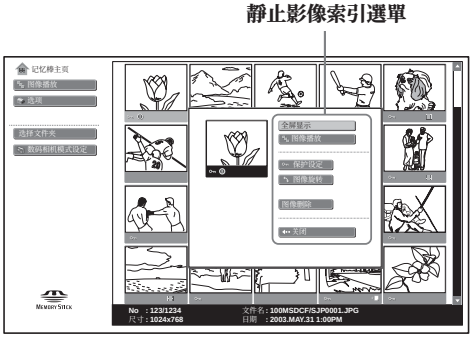


1 將 “ Memory Stick ” 插入電視機的 “ Memory Stick ” 插槽。
有關插入 “ Memory Stick ” 的詳情，請參閱第 46 頁。

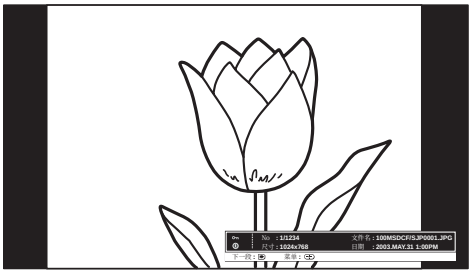
2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示 “ 记忆棒主页 ” 。

3 向上／下／右／左移動 ⊕ 鍵以選擇您所要觀看的靜止影像，然後按壓 ⊕ 鍵。

靜止影像索引選單出現。



4 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 “ 全屏显示 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。
所選靜止影像全屏顯示。
要進入前一幅或後一幅靜止影像時，向左或向右移動 ⊕ 鍵。

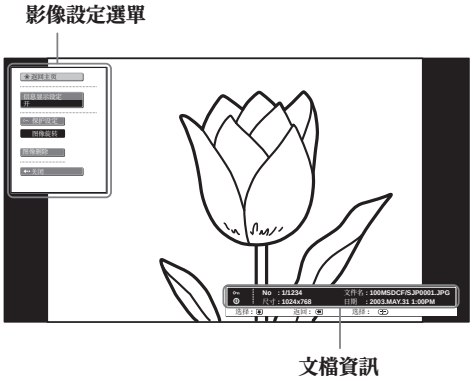


續

5 按壓 ⊕ 鍵。

影像設定選單出現。

要顯示非前一幅或後一幅影像的其他靜止影像時，向上移動 ⊕ 鍵以選擇“返回主页”，然後按壓 ⊕ 鍵。“记忆棒主页”出現。



提示

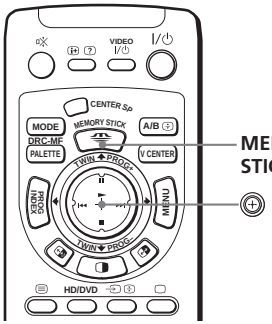
- 當靜止影像全屏顯示時，其文檔資訊自動出現在右下方。您可通過將影像設定選單中“信息显示设定”設為“关”關閉文檔資訊的顯示。

註

- 全屏顯示因靜止影像質量可能會顯得粗糙。
- 小尺寸影像可能無法全屏放大。
- 顯示大的文檔將耗時較長。

旋轉靜止影像

您可以 90 度為單位順時針或逆時針旋轉已從“ 记忆棒主页 ”選擇的靜止影像的縮略圖，或全屏顯示的靜止影像。

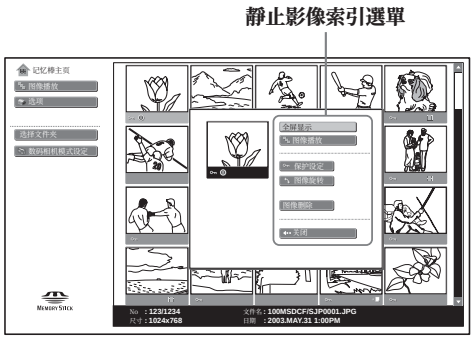


1 將“ Memory Stick ”插入電視機的“ Memory Stick ”插槽。
有關插入“ Memory Stick ”的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示“ 记忆棒主页 ”。

3 向上／下／右／左移動 ⊕ 鍵以選擇您所要旋轉的靜止影像，然後按壓 ⊕ 鍵。

靜止影像索引選單出現。



4 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 图像旋转 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

5 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇旋轉方向“ ↻ ”（順時針）或“ ↺ ”（逆時針），然後按壓 ⊕ 鍵。

每按一次 ⊕ 鍵，靜止影像旋轉 90 度。

6 向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 关闭 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

旋轉後的影像被儲存。

續

要旋轉全屏影像時

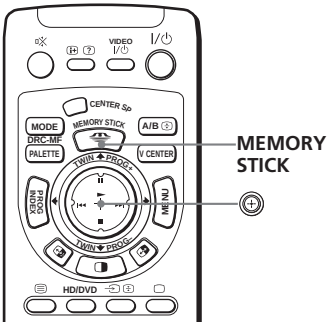
1 在全屏顯示影像（請參閱第 53 頁）後，按壓 ◎ 鍵。
影像設定選單出現。
2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“图像旋转”，然後按壓 ◎ 鍵。
3 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇旋轉方向，然後按壓 ◎ 鍵。
每按一次 ◎ 鍵，靜止影像按所選方向旋轉 90 度。
4 向下移動 ◎ 鍵以選擇“关闭”，然後按壓 ◎ 鍵。

註

- 您無法旋轉電影文檔。
- 您無法旋轉已處於保護狀態（請參閱第 61 頁）的靜止影像。
確認文檔資訊中出現保護圖標，然後解除保護後再旋轉。
- 如果“Memory Stick”被鎖定，則您無法旋轉靜止影像。

播放電影

—活动图像播放

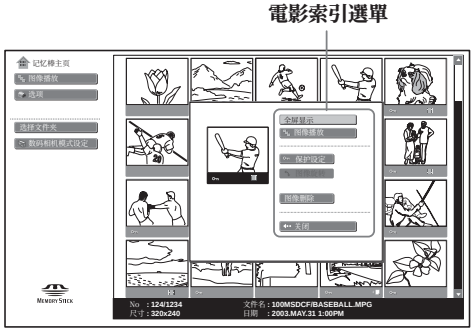


1 將 “ Memory Stick ” 插入電視機的 “ Memory Stick ” 插槽。
有關插入 “ Memory Stick ” 的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示 “ 记忆棒主页 ” 。

3 向上／下／右／左移動 ⊕ 鍵以選擇您所要播放的電影，然後按壓 ⊕ 鍵。

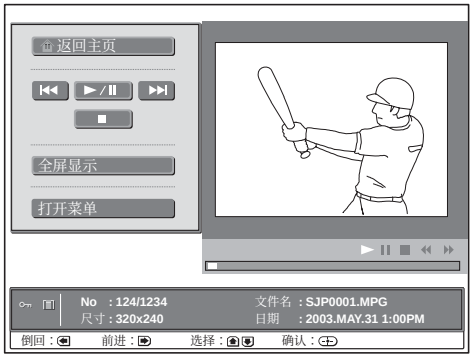
電影索引選單出現。



續

4 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“活动图像播放”，然後按壓 ◎ 鍵。

活動影像播放出現。



活動影像播放操作選單

選擇	以
“返回主页”	返回“记忆棒主页”。
“▶ / ❚❚”	播放電影。在播放過程中選擇本項目可暫停播放。
“■”	停止播放。
“⏮”	在電影停止模式下向左移動 ◎ 鍵以顯示“Memory Stick”中的前一個文檔。在播放過程中，本控制鍵變為“◀◀”（快倒），電影快速倒回。
“⏭”	在電影停止模式下向右移動 ◎ 鍵以顯示“Memory Stick”中的後一個文檔。在播放過程中，本控制鍵變為“▶▶”（快進），電影快速前進。
“全屏显示”	全屏顯示電影。
“打开菜单”	顯示電影設定選單以進入其他選項。

註

- 若您在電影停止模式下選擇 ⏮ 或 ⏭ 鍵，則加載前一個或後一個文檔可能會較費時。在加載文檔時，“返回主页”亮起。若您在“返回主页”亮起時按壓 ◎ 鍵，電視機將返回到“记忆棒主页”。
- 當為電影文件時，“◀◀”（快倒）和“▶▶”（快進）鍵可能不起作用。

5 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇 “ ▶ / ❚❚ ”，然後按壓 ◎ 鍵。

電影播放開始。在電影結束時，它將返回到開始位置然後停止。

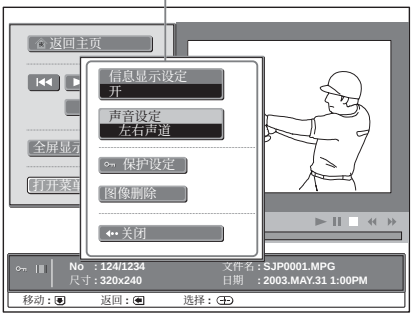
要手動停止播放時，向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇 “ ■ ”，然後按壓 ◎ 鍵。

要選擇聲音時

1 在活動影像播放熒幕上向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇 “ 打开菜单 ”，然後按壓 ◎ 鍵。

電影設定選單出現。

電影設定選單



2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇 “ 声音设定 ”，然後按壓 ◎ 鍵。

3 向上或向下移動 ◎ 以選擇要收聽的聲音，然後按壓 ◎ 鍵。

聲音設定選單和可選擇的聲音

選擇	立體聲節目	雙語言節目
左右声道	左右聲道聲音	主聲道和副聲道聲音
左声道	左聲道聲音	主聲道聲音
右声道	右聲道聲音	副聲道聲音

註

- 當電影不含聲音時，“ 声音设定 ” 選單無法使用。

續

要全屏顯示電影時

1 按照第 57 頁的步驟 1 至 4 顯示活動影像播放。

2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“全屏显示”，然後按壓 ◎ 鍵。
電影全屏顯示，且播放自動開始。

要返回到活動影像播放時

在電影播放過程中，向上／下／右／左移動 ◎ 鍵或按 ◎ 鍵。

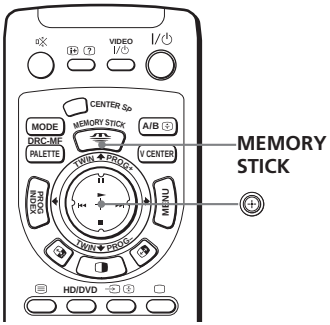
註

- 小尺寸電影可能無法全屏放大。
- 全屏顯示因電影質量可能會顯得粗糙。
- 放大文檔可能會費時，而短小的文檔可能不會播放。
- 在電影全屏顯示時“◀◀”和“▶▶”鍵無法使用。

保護靜止影像或電影

您可保護靜止影像或電影不致被誤刪除。

保護功能可以解鎖。

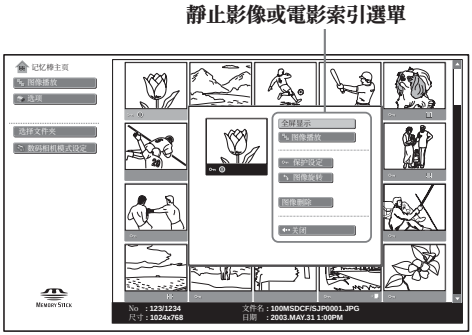


1 將 “ Memory Stick ” 插入電視機的 “ Memory Stick ” 插槽。
有關插入 “ Memory Stick ” 的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示 “ 记忆棒主页 ”。

3 向上／下／右／左移動 ◎ 鍵以選擇您所要保護的電影，然後按壓 ◎ 鍵。

靜止影像或電影索引選單出現。



4 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇 “ 保护设定 ”，然後按壓 ◎ 鍵。

5 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇 “ 开 ”，然後按壓 ◎ 鍵。

（保護設定）圖標顯示。

要解鎖保護功能時，選擇 “ 关 ”，然後按壓 ◎ 鍵。

續

要保護全屏影像時

1 在全屏顯示靜止影像（請參閱第 53 頁）後，按壓 ◎ 鍵。
影像設定選單出現。
2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“保护设定”，然後按壓 ◎ 鍵。
3 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“开”，然後按壓 ◎ 鍵。

要在活動影像播放上保護電影時

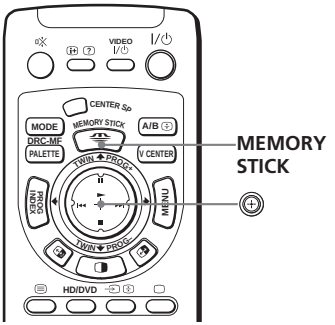
1 在顯示活動影像播放（請參閱第 57 頁）後，向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“打开菜单”，然後按壓 ◎ 鍵。
電影設定選單出現。
2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“保护设定”，然後按壓 ◎ 鍵。
3 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“开”，然後按壓 ◎ 鍵。

提示

- 處於保護狀態的影像的特性在計算機上顯示為“只读”。

删除静止影像或電影

您可從“ Memory Stick ”中刪除多餘的靜止影像和電影文檔。刪除之前，請務必確認它們確實多餘，因為影像刪除後無法恢復。

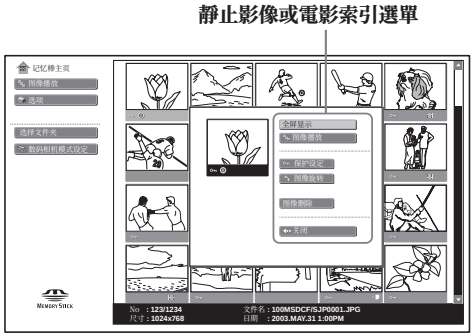


1 將“ Memory Stick ”插入電視機的“ Memory Stick ”插槽。
有關插入“ Memory Stick ”的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示“ 记忆棒主页 ”。

3 向上／下／右／左移動 ⊕ 鍵以選擇您所要刪除的電影，然後按壓 ⊕ 鍵。

靜止影像或電影索引選單出現。



4 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 图像删除 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

5 向上移動 ⊕ 鍵以選擇“ 选定图像 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

確認資訊出現。

6 向左移動 ⊕ 鍵以選擇“ 是 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

要取消刪除時，選擇“ 否 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

續

註

- 當“数码相机模式设定”設為“开”時，刪除帶相對文檔圖標的文檔將同時刪除其他相關文檔。（請參閱第 48 頁）。
- 在進行刪除之前，請確認文檔資訊。
- 您無法刪除被保護的影像（請參閱第 61 頁）。應首先解鎖保護功能。
- 若“Memory Stick”上的寫保護鈕處於鎖定位置，您將無法刪除該“Memory Stick”上的靜止影像和電影。

要刪除全屏影像時

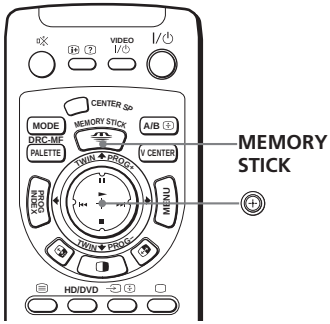
1 在全屏顯示靜止影像（請參閱第 53 頁）後，按壓 ◎ 鍵。
影像設定選單出現。
2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“图像删除”，然後按壓 ◎ 鍵。
3 向上移動 ◎ 鍵以選擇“选定图像”，然後按壓 ◎ 鍵。
確認資訊出現。
4 向左移動 ◎ 鍵以選擇“是”，然後按壓 ◎ 鍵。

要在活動影像播放上刪除電影時

1 在顯示活動影像播放（請參閱第 57 頁）後，向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“打开菜单”，然後按壓 ◎ 鍵。
電影設定選單出現。
2 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“图像删除”，然後按壓 ◎ 鍵。
3 向上移動 ◎ 鍵以選擇“选定图像”，然後按壓 ◎ 鍵。
4 向左移動 ◎ 鍵以選擇“是”，然後按壓 ◎ 鍵。

顯示“Memory Stick”的當前狀態

您可顯示“Memory Stick”類型、容量、已用空間和可用空間。



1 將“Memory Stick”插入電視機的“Memory Stick”插槽。
有關插入“Memory Stick”的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示“记忆棒主页”。

3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“选项”，然後按壓 ⊕ 鍵。
“选项”選單出現。

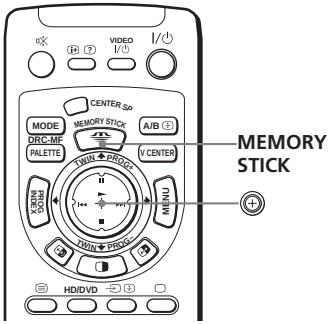
4 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“Memory Stick”。
“Memory Stick”的當前狀態出現。

續

選擇資料夾

要使用計算機觀看保存在不同資料夾中的靜止影像和電影時，您需要選擇資料夾。

在操作此項功能之前，請務必將“数码相机模式设定”設為“关”。



提示

- 如果將“数码相机模式设定”設為“关”，您可在熒幕上顯示 2000 幅（部）以上的靜止影像和電影。

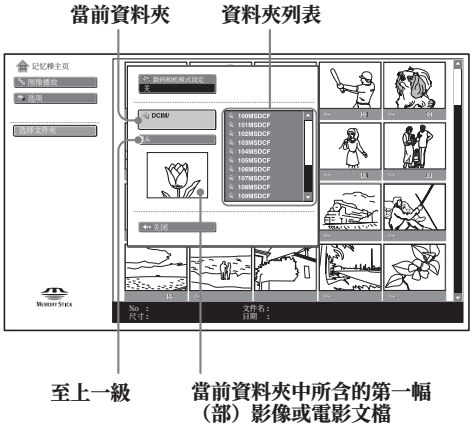
1 將“Memory Stick”插入電視機的“Memory Stick”插槽。
有關插入“Memory Stick”的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示“记忆棒主页”。

3 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“选择文件夹”，然後按壓 ◎ 鍵。
“选择文件夹”選單出現。

4 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“数码相机模式设定”，然後按壓 ◎ 鍵。

5 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“关”，然後按壓 ◎ 鍵。



6 向右移動 ◎ 鍵以選擇資料夾列表。

7 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇包括您所要瀏覽文檔的資料夾，然後按壓 ◎ 鍵。

8 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“ 关闭 ”，然後按壓 ◎ 鍵或向左移動 ◎ 鍵。
所選資料夾中的靜止影像和電影在“ 记忆棒主页 ”上顯示。

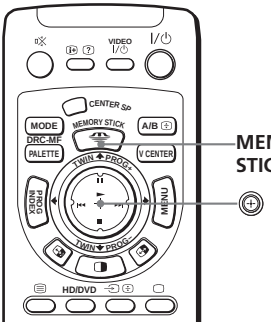
影像分類－選項

您可改變“Memory Stick”中影像的顯示順序：按檔案名的字母順序，或按錄製日期的時間順序。

在操作此項功能之前，請務必將“数码相机模式设定”設為“关”。

提示

- 如果將“数码相机模式设定”設為“关”，您可在熒幕上顯示 2000 幅（部）以上的靜止影像和電影。



1 將“Memory Stick”插入電視機的“Memory Stick”插槽。
有關插入“Memory Stick”的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示“记忆棒主页”。

3 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“选项”，然後按壓 ◎ 鍵。
“选项”選單出現。

4 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“文件名显示设定”，然後按壓 ◎ 鍵。

5 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“文件排序”，然後按壓 ◎ 鍵。

6 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇所需的項目，然後按壓 ◎ 鍵。

排序選單

選擇	以
按名稱向下排序 ↓A Z	按檔案名的字母順序（A 至 Z）分類
按名稱向上排序 ↓Z A	按檔案名的字母逆順序（Z 至 A）分類
按時間向下排序 ↓1 9	按錄製時間順序（1 至 9）分類
按時間向上排序 ↓9 1	按錄製時間的逆順序（9 至 1）分類

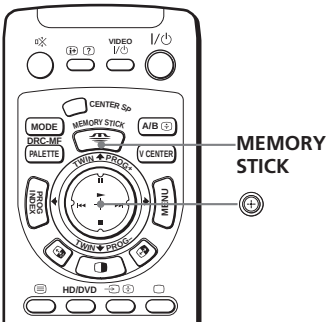
註

- 若影像文檔經計算機處理過，則對該文檔會顯示修改日期。

顯示靜止影像或電影－選項

您可顯示儲存在 “ Memory Stick ” 中的靜止影像或電影。

在操作此項功能之前，請務必將 “ 数码相机模式设定 ” 設為 “ 关 ” 。



1 將 “ Memory Stick ” 插入電視機的 “ Memory Stick ” 插槽。
有關插入 “ Memory Stick ” 的詳情，請參閱第 46 頁。

2 按壓 MEMORY STICK 鍵以顯示 “ 记忆棒主页 ” 。

3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 “ 选项 ” ，然後按壓 ⊕ 鍵。
“ 选项 ” 選單出現。

4 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 “ 文件名显示设定 ” ，然後按壓 ⊕ 鍵。

5 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 “ 选择文件名 ” ，然後按壓 ⊕ 鍵。

6 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需的項目，然後按壓 ⊕ 鍵。

播放選項選單

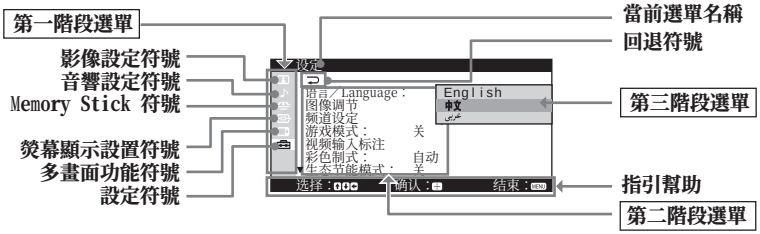
選擇	以顯示
“ 静止图像 ”	僅靜止影像
“ 活动图像 ”	僅電影
“ 全部显示 ”	靜止影像和電影

提示

- 若 “ 选择文件名 ” 中選擇 “ 静止图像 ” 或 “ 活动图像 ” ，則被選影像類型（靜止影像或電影）在 “ 记忆棒主页 ” 上顯示。

介紹選單系統

MENU 鍵可使您打開選單和改變電視機的設定。下面是選單系統的總概況。



在設定選單的第二階段選單中選擇某些項目會顯示其他選單（第三階段選單），然後在此選單中選擇某些選項還會顯示調整選單（第四階段選單）。

第一階段	第二階段／第三階段	第三階段／第四階段／功能
“ 图像设定 ”	“ 全能数码精密显像 ”	選擇 “ 全能数码精密显像 ” 模式： “ DRC 1250 ” → “ DRC 100 ” → “ DRC 逐行扫描 ”
	“ DRC 设定 ”	從三個用戶 DRC 設定中選擇一個。 “ 用户设定 1 ” → “ 用户设定 2 ” → “ 用户设定 3 ”
	“ 图像 ”	選擇影像模式： “ 动态 ” → “ 中间 ” → “ 高精度 ” → “ 个人 ”
	“ 图像个人模式设定 ”	調整 “ 个人 ” 項目： “ 图像 ” → “ 亮度 ” → “ 颜色 ” → “ 色调 ” → “ 锐度 ” → “ 彩色色调设定 ” → “ 重新设定 ”
	“ 3D 数码降噪 ”	啟動或取消影像雜波減少模式。
“ 音响设定 ”	“ 声音模式 ”	選擇聲音模式： “ 动态 ” → “ 戏剧 ” → “ 柔和 ” → “ 个人 ”
	“ 声音个人模式设定 ”	調整 “ 个人 ” 項目： “ 高音 ” → “ 低音 ” → “ BBE ” *→ “ 重新设定 ”
	“ 平衡 ”	調整左右揚聲器音量之間的平衡。
	“ 智能音量控制 ”	啟動或取消智能音量控制功能。
	“ 环绕声 ”	選擇 “ 环绕声 ” 模式： “ TruSurround ” → “ 模拟立体声 ” → “ 关 ”
	“ 扬声器输入设定 ”	選擇揚聲器輸入設定模式：“ 主声道 ” 或 “ 中置 ” 。

* 是經 BBE 音響公司許可製造的。屬於美國專利第 4638258 號和第 4482866 號。
“ BBE ” 和 BBE 標誌為 BBE 音響公司的商標。

第一階段	第二階段／第三階段	第三階段／第四階段／功能
“ Memory Stick ”	“ Memory Stick 菜单 ”	顯示 “ Memory Stick ” 中儲存的靜止影像和電影。 您也可通過按壓遙控器上的 MEMORY STICK 鍵顯示本選單。
“ 屏幕显示设置 ”	“ 屏显模式 ”	選擇熒幕顯示設置模式： “ 智能屏显模式 ” → “ 4:3 屏显模式 ” → “ 16:9 屏显模式 ” → “ 等比放大屏显模式 ”
	“ 自动屏显模式 ”	自動選擇最佳的屏幕顯示設置模式。
	“ 4:3 默认屏显模式 ”	當接收到帶 ID-1 的普通 4:3 影像或不帶 ID-1 的 480i/480p 格式訊號時，將影像變為 “ 智能屏显模式 ” 或 “ 4:3 屏显模式 ”。
	“ 图像垂直位置调节 ”	在 “ 智能屏显模式 ” 或 “ 等比放大屏显模式 ” 模式下調整影像的垂直位置。
	“ 宽屏幕垂直高度调节 ”	在 “ 智能屏显模式 ” 或 “ 等比放大屏显模式 ” 模式下調整影像的垂直高度。
“ 多画面功能 ”	“ 双画面分割 ”	顯示主畫面旁邊的電視節目。
	“ 对换 ”	在左右畫面之間對換影像。
	“ 频道搜索 ”	逐個滾動所有接收的電視節目以便直接選擇。
“ 设定 ”	“ 语言／Language ”	改變選單語言： “ English ”（英文）→ “ **中文** ” → “ عربي ”（阿拉伯文）
	“ 图像调节 ”	在影像與電視熒幕未對準的情況下調整影像位置。
	“ 图像旋转度调校 ”	調整影像偏差。
	“ 图像垂直位置 ”	調整影像的垂直位置。
	“ 频道设定 ”	預設頻道，或選擇電視系統。
	“ 自动调台 ”	顯示 “ 自动调台 ” 選單。 自動預設頻道。
	“ 手动调台 ”	顯示 “ 手动调台 ” 選單。 手動預設頻道。
	“ 电视系统 ”	選擇電視系統： “ B/G ” → “ I ” → “ D/K ” → “ M ”
	“ 频道标注 ”	分配預設頻道標註（例如電台名稱）。
	“ 童锁 ”	鎖定指定的頻道。
	“ 节目编辑 ”	改變預設頻道的順序。
	“ 游戏模式 ”	啟動或取消遊戲模式功能。
	“ 视频输入标注 ”	分配連接至電視機的音頻／視頻設備的標註。
	“ 视频输入 ”	選擇音頻／視頻設備所連接的輸入。 “ 视频信号 1 ” → “ 视频信号 2 ” → “ 视频信号 3 ” → “ 视频信号 4 ” → “ 高清晰度／DVD 1 ” → “ 高清晰度／DVD 2 ”

續

介紹選單系統（續）

第一階段	第二階段／第三階段	第三階段／第四階段／功能
“ 设定 ”	“ 标注 ”	選擇一個預置標注或在 “ 编辑 ” 位置指定您自己的標註。 “ 视频信号 1 ” → “ 录影机 ” → “ 卫星节目 ” → “ 游戏机 ” → “ 编辑 ”
	“ 彩色制式 ”	選擇彩色制式： “ 自动 ” → “ PAL ” → “ SECAM ” → “ NTSC3.58 ” → “ NTSC4.43 ”
	“ 生态节能模式 ”	啟動或取消生態節能模式功能。
	“ S 端子输入 ”	選擇 S 視頻輸入模式：“ 自动 ” 或 “ 关 ”。

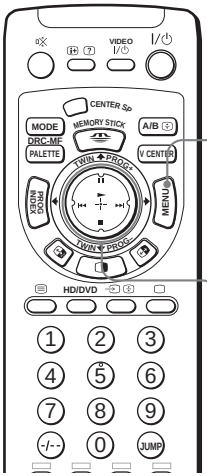
要恢復出廠設定時

按壓遙控器上的 RESET 鍵。

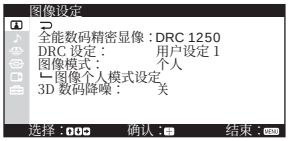
用 RESET 鍵可以重新設定選單中下列項目以外的設定：

– “ 语言／Language ”
– “ 手动调台 ” 中的 “ 频道 ” 和 “ 跳跃频道 ”
– “ 手动调台 ” 中的 “ 微调 ”
– “ 电视系统 ”
– “ Memory Stick 菜单 ” 項目
– “ 图像调节 ”
– “ 图像模式 ” 和 “ 声音模式 ” 中的 “ 个人 ”
– “ 频道标注 ”
– “ 视频输入标注 ”
– “ DRC 设定 ” 用戶設定

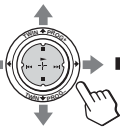
如何使用選單

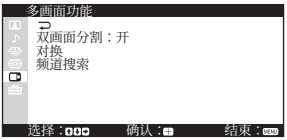


按壓 MENU 鍵以顯示選單畫面。

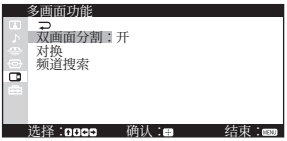


向上、下、左或右移動操縱鍵（⊕）以選擇所需的項目。





按壓操縱鍵（⊕）以確認所選的項目和／或進入下一個選單階段。



其他選單操作

以	按壓／移動
調整設定值	向上、下、左或右移動 ⊕ 鍵。
進入下一個／回到前一個選單階段	向左或向右移動 ⊕ 鍵。
取消選單	按壓 MENU 鍵。

提示

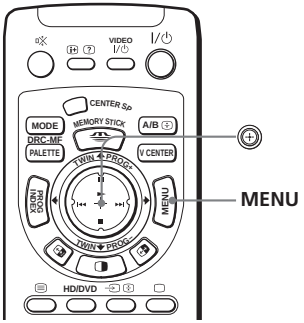
- 若要從第二階段選單回到第一階段選單，請向上或向下移動 ⊕ 鍵直到回退符號（⮌）被選中，然後按壓 ⊕ 鍵。
- 電視機上的 MENU、-/--（Enter）、和 ⇧/⇩/⇦/⇨（上／下／左／右）鍵同樣可用於上述操作。

註

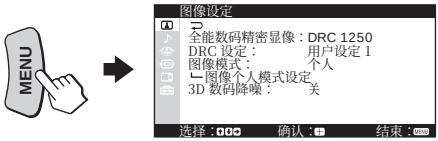
- 若 2 次輸入之間的時間超過 90 秒，則除“ Memory Stick ”選單以外的其他選單畫面將自動消。

改變“图像设定”設定

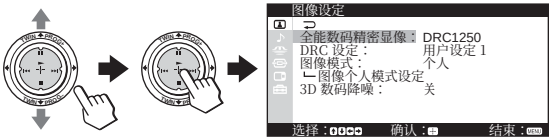
“图像设定”選單可使您：
調整影像設定、觀看更高質量影像並減少影像雜波。



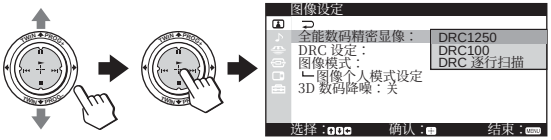
1 按壓 MENU 鍵。



2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 ，然後按壓 ⊕ 鍵。

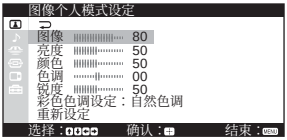


3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需的項目（請參閱下表），然後按壓 ⊕ 鍵。



選擇	**以**
“全能数码精密显像”	啟動全能數碼精密顯像功能以顯示更高質量的影像。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“DRC1250”、“DRC100”或“DRC 逐行扫描”，然後按壓 ⊕ 鍵。
“DRC 设定”	選擇影像逼真度和清晰度等級的一個自定的設定。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“用户设定 1”、“用户设定 2”或“用户设定 3”，然後按壓 ⊕ 鍵。
“图像模式”	接收適當的影像模式。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“动态”、“中间”、“高精度”、“个人”*，然後按壓 ⊕ 鍵。

* 當選擇“个人”模式時，將接收到“图像个人模式设定”選單中所調整的最終影像設定（請參閱第 76 頁）。

選擇	以
“ 图像个人模式设定 ”	調整當 “ 图像模式 ” 被設為 “ 个人 ” 時的影像質量。 
“ 3D 数码降噪 ”	在收到的訊號較弱時提高電視機或視頻的影像質量。 向上或向下移動鍵 以選擇 “ 开 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。 要取消時，選擇 “ 关 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

提示

- 有關 “ 全能数码精密显像 ” 和 “ DRC 设定 ” 模式下選項的詳情，請分別參閱第 21 和 22 頁。
- 當輸入高清晰度（HD）或逐行掃描訊號時，“ 全能数码精密显像 ” 和 “ DRC 设定 ” 不起作用。
- 當使用 “ Memory Stick ” 影像瀏覽器時，“ 全能数码精密显像 ”、“ DRC 设定 ” 和 “ 3D 数码降噪 ” 不起作用。
- 對於儲存在 “ Memory Stick ” 中的影像，“ 图像个人模式设定 ” 選單中的一些項目無效。

要回到普通畫面顯示時

按壓 MENU 鍵。

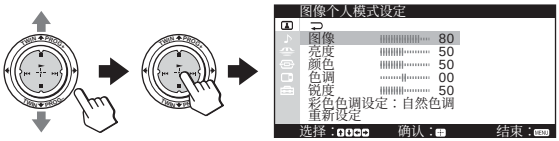
續

調整“图像个人模式设定”下的選項

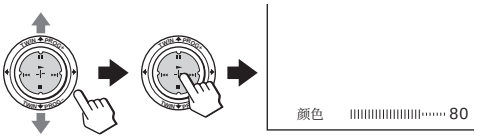
只有在“图像模式”已選為“个人”時才能進入“图像个人模式设定”選單。

1 顯示“图像设定”選單，並將“图像模式”選為“个人”。

2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“图像个人模式设定”，然後按壓 ⊕ 鍵。



3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需的項目（例如，“颜色”），然後按壓 ⊕ 鍵。



4 按照下表調整項目值或選擇所需選項，然後按壓 ⊕ 鍵。

項目	向下或向左移動 ⊕ 鍵以	向上或向右移動 ⊕ 鍵以
“图像”	降低影像對比度	提高影像對比度
“亮度”	降低影像亮度	提高影像亮度
“颜色”	降低顏色濃度	增加顏色濃度
“色调”*	使影像色調增強紅色	使影像色調增強綠色
“锐度”	使影像柔和	使影像鮮明
“彩色色调设定”	向上或向下移動 ⊕ 鍵選擇“冷色调”、“自然色调”或“暖色调”。	
“重新设定”	選擇“重新设定”，然後按壓 ⊕ 鍵將影像重新設定為出廠預先設定。	

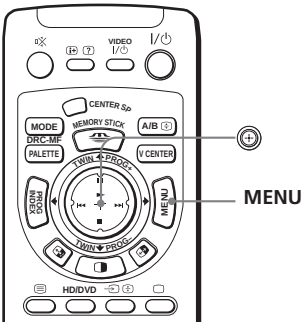
* 您僅可對 NTSC 彩色制式調整“色调”。

5 重複步驟 **3** 和 **4** 以調整其他項目。

當您選擇“个人”項目時，將接收調整好的設定。

改變“音响设定”設定

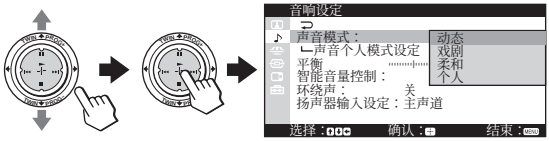
“音响设定”選單使您能夠調整音響設定並自動調詳音量。您還可收聽帶環繞聲效果的聲音。

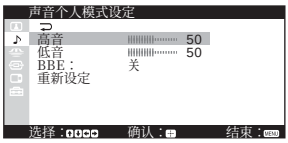


1 按壓 MENU 鍵。

2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 ♪，然後按壓 ⊕ 鍵。

3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需的項目（請參閱下表），然後按壓 ⊕ 鍵。



選擇	以
“声音模式”	選擇適當的聲音模式。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“动态”、“戏剧”、“柔和”或“个人”*，然後按壓 ⊕ 鍵。 * 當選擇“个人”模式時，將接收到“声音个人模式设定”選單中所調整的最終音響設定（請參閱第 79 頁）。
“声音个人模式设定”	調整當“声音模式”被設為“个人”時的音質。 

續

改變“音响设定”設定（續）

選擇	以
“平衡”	調整左右揚聲器音量之間的平衡。 向下或向左移動 ⊕ 鍵以增加左揚聲器的音量，向上或向右以增加右揚聲器的音量，然後按壓 ⊕ 鍵。
“智能音量控制”	自動調整所有電視頻道和視頻輸入的音量。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“开”啟動智能音量控制功能，然後按壓 ⊕ 鍵。 要取消時，選擇“关”，然後按壓 ⊕ 鍵。
“环绕声”	選擇環繞聲模式。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“TruSurround”、“模拟立体声”或“关”，然後按壓 ⊕ 鍵。
“扬声器輸入设定”	使用電視機揚聲器作為音頻系統的中置揚聲器時選擇。 通常選擇“主声道”。需要將電視機的揚聲器作為中置揚聲器時，向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“中置”，然後按壓 ⊕ 鍵。

提示

- 有關“声音模式”和“环绕声”模式下選項的詳情，請分別參閱第 20 和 33 頁。

要回到普通畫面顯示時

按壓 MENU 鍵。

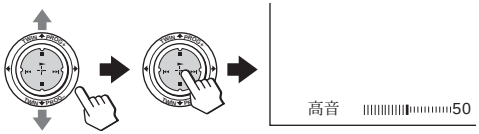
調整“声音个人模式设定”下的選項

只有在“声音模式”已選為“个人”時才能進入“声音个人模式设定”選單。

1 顯示“音响设定”選單，並將“声音模式”選為“个人”。

2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“声音个人模式设定”，然後按壓 ⊕ 鍵。

3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需的項目（例如，“高音”），然後按壓 ⊕ 鍵。



4 按照下表調整項目值或選擇所需選項，然後按壓 ⊕ 鍵。

項目	**移動鍵 ⊕**
“高音”	向下或向左以減弱高音，向上或向右以增強高音。
“低音”	向下或向左以減弱低音，向上或向右以增強低音。
“BBE”	向上或向下以選擇“高”、“低”或“关”。 “BBE”可產生清晰的聲音。
“重新设定”	選擇“重新设定”，然後按壓 ⊕ 鍵將音響設定重新設定為出廠預先設定。

5 重複步驟 **3** 和 **4** 以調整其他項目。

當您選擇“个人”項目時，將接收調整好的設定。

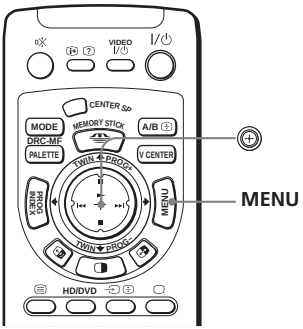
註

- 當電視機處於中置揚聲器模式（第 41 頁）時，您無法改變“BBE”模式。

進入“ Memory Stick ”選單

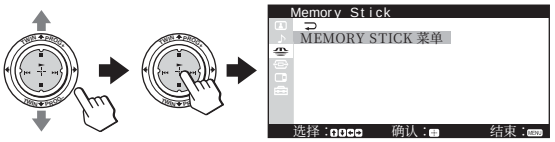
“ Memory Stick ”選單可使您能夠觀看儲存在“ Memory Stick ”中的靜止影像和電影。

將“ Memory Stick ”插入“ Memory Stick ”插槽。有關使用“ Memory Stick ”的詳情，請參閱第 42 至 69 頁。



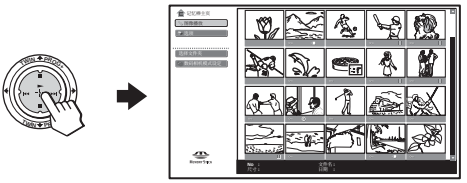
1 按壓 MENU 鍵。

2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 🗂，然後按壓 ⊕ 鍵。



3 務請選擇“ Memory Stick 菜单 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

有關“ Memory Stick 菜单 ”下選項的詳情，請參閱第 47 至 69 頁。

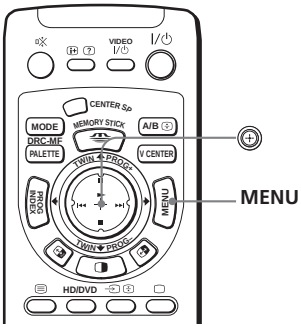


提示

- 如果在雙畫面分割或頻道搜索模式下選擇“ Memory Stick ”選單，雙畫面分割或頻道搜索模式會被取消。

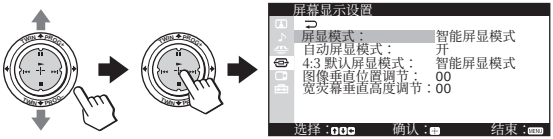
改變“屏幕显示设置”設定

“屏幕显示设置”選單可讓您觀看適合電視機 16:9 熒幕的影像。



1 按壓 MENU 鍵。

2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 ⇔，然後按壓 ⊕ 鍵。



3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需的項目（請參閱下表），然後按壓 ⊕ 鍵。

選擇	以
“屏显模式”	選擇所需的寬熒幕模式以適合 16:9 熒幕。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“智能屏显模式”、“4:3 屏显模式”、“16:9 屏显模式”或“等比放大屏显模式”，然後按壓 ⊕ 鍵。 有關各模式的詳情，請參閱第 24 頁的“使用寬熒幕模式”。
“自动屏显模式”	自動以最佳寬熒幕模式顯示影像。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“开”（出廠預設值），然後按壓 ⊕ 鍵。若要在現在所選的寬熒幕模式下顯示任何影像，則選擇“关”。
“4:3 默认屏显模式”	以“智能屏显模式”（出廠預設值）或“4:3 屏显模式”顯示 4:3 影像。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“智能屏显模式”或“4:3 屏显模式”，然後按壓 ⊕ 鍵。

續

改變“屏幕显示设置”設定（續）

選擇	以
“图像垂直位置调节”在“智能屏显模式”或“等比放大屏显模式”下在熒幕範圍內調整像的垂直位置。	向上或向下移動 ⊕ 鍵以移動影像，然後按壓 ⊕ 鍵。
“宽屏幕垂直高度调节”	在“智能屏显模式”或“等比放大屏显模式”下在熒幕範圍內調整像的垂直高度。 向上移動 ⊕ 鍵以增加垂直高度，或向下將其減小，然後按壓 ⊕ 鍵。

註

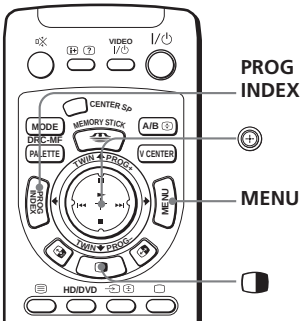
- 當“自动屏显模式”設為“关”時，“4:3 默认屏显模式”不起作用。
- 當接收到 720p 或 1080i 格式訊號時，本機始終以 16:9 屏顯模式顯示影像要回到普通畫面顯示。

要回到普通畫面顯示時

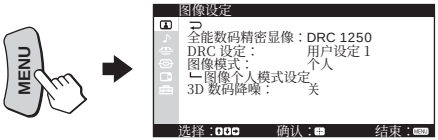
按壓 MENU 鍵。

運用選單設置“多画面功能”

“多画面功能”選單可使您能夠使用雙畫面分割或頻道搜索功能。

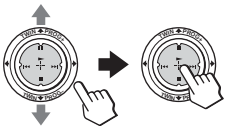


1 按壓 MENU 鍵。



2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 ◨，然後按壓 ⊕ 鍵。

3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需的項目（請參閱下表），然後按壓 ⊕ 鍵。



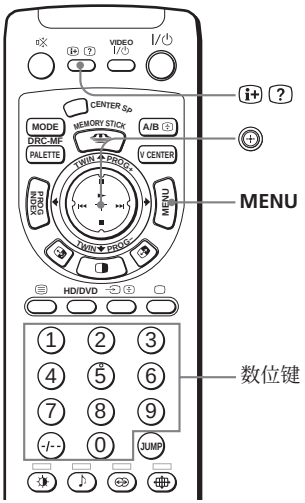
選擇	以
“双画面分割”	在主畫面旁邊顯示其他電視節目。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“开”，然後按壓 ⊕ 鍵。 要取消時，按壓 ◨ 鍵或選擇“关”，然後按壓 ⊕ 鍵。
“对换”	對換雙畫面熒幕中的左右畫面。
“频道搜索”	在子畫面上觀看多個頻道。 要取消時，按壓 PROG INDEX 鍵。

要回到普通畫面顯示時

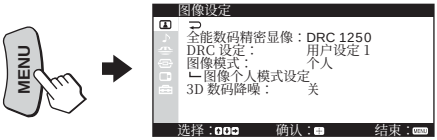
按壓 MENU 鍵。

改變“设定”內容

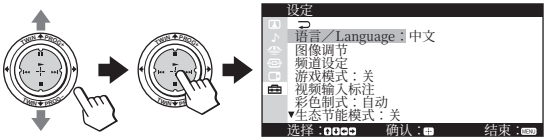
“设定”選單可使您調整電視機的設定。例如，您可以改變選單語言、預設頻道等。



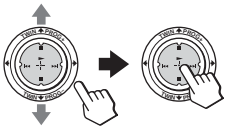
1 按壓 MENU 鍵。



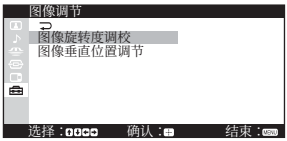
2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 🧰，然後按壓 ⊕ 鍵。



3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需的項目（請參閱下表），然後按壓 ⊕ 鍵。



選擇	**以**
“语言／Language”	改變選單語言。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“English”（英文）、“**中文**”或“عربي”（阿拉伯文），然後按壓 ⊕ 鍵。

選擇	以
“ 图像调节 ”	在影像與電視熒幕未對準的情況下調整影像位置。  請參閱第 87 頁的 “ 調整影像的定位 ”。
“ 频道设定 ”	預設頻道。 您可選擇自動或手動預設頻道。 請參閱第 88 頁的 “ 手動預設頻道 ”。 您可通過選擇 “ 电视系统 ” 改變電視系統。 有關 “ 频道标注 ” 和 “ 童锁 ”，請分別參閱第 92 頁的 “ 為預設頻道分配標註 ” 和第 93 頁的 “ 鎖定頻道 ”。 您也可按個人喜好改變預設頻道的順序。 請參閱第 90 頁的 “ 改變預設頻道的順序 ”。
“ 游戏模式 ”	調整影像設定以適合觀看電視遊戲節目。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 “ 开 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。 要取消時，選擇 “ 关 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。
“ 视频输入标注 ”	分配所連接音頻／視頻設備的標註。 請參閱第 94 頁的 “ 分配所連接音頻／視頻設備的標註 ”。
“ 彩色制式 ”	選擇彩色制式。通常請將其設為 “ 自动 ”。 您可為各頻道或各視頻輸入選擇彩色制式。
“ 生态节能模式 ”	降低電視機功耗以達到節能目的。 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 “ 开 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。 要取消時，選擇 “ 关 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

續

改變“设定”內容（續）

選擇	以
“S 端子輸入”	選擇 S 視頻輸入模式。 向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇“自动”，這可在訊號通過同一視頻輸入頻道的 ⇨（S 視頻輸入）和 ⇨（視頻輸入）插孔輸入時均能自動接收 S 視頻訊號，然後按壓 ◎ 鍵。 要取消 S 視頻輸入時，選擇“关”，然後按壓 ◎ 鍵。

註

- 當您打開電視機或按壓遙控器上 i+ 鍵時，若“生态节能模式”被打開，生態節能模式符號（ECO）將出現在熒幕的右下角。
- “游戏模式”只有在通過 ⇨（視頻輸入）、⇨（S 視頻輸入）或 ⇨（分量視頻輸入）插孔接收訊號時才能使用。
- 輸入高清晰度（HD）訊號或逐行掃描訊號時，“游戏模式”不起作用。
- 當“Memory Stick”影像瀏覽器顯示時，“语言／Language”無法選擇。

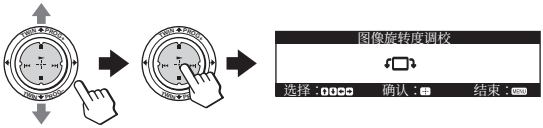
要回到普通畫面顯示時

按壓 MENU 鍵。

調整影像的定位

因地球磁場的影響，影像可能不會與電視熒幕對齊。若未對齊，您可調整影像的位置。

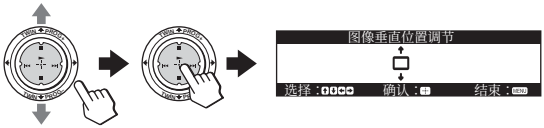
1 選擇“ 图像调节 ”後，向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 图像旋转度调校 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。



2 向左或向右移動 ⊕ 鍵以調整影像偏差。

調整使上下邊水平，然後按壓 ⊕ 鍵。

3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 图像垂直位置调节 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。



4 向上或向下移動 ⊕ 鍵以調整影像位置。

調整使上邊和熒幕上方的距離與下邊與熒幕下方的距離相等，然後按壓 ⊕ 鍵。

註

- 如果您在其他位置安裝電視機，請務必重新調整影像的定位。
- 調整“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”之前，請讓外接揚聲器或其他電氣設備遠離電視機。這些設備的電磁干擾或地球的磁場方向會對電視機產生影響。
- 調整“ 图像旋转度调校 ”時，請逐步調整設定值。如果您一次旋轉太多，則可能會出現顏色失真。
- 如果調整“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”失敗，請關閉電視機並改變其位置或方向，然後用選單進行調整。請勿在電視機打開時進行搬移。否則，影像中可能會出現異常色斑。按壓電視機上的 ① 鍵以關閉電視機約 15 分鐘，然後再次將其打開以使電視機退磁。
- 在 HD 訊號輸入或選擇“ Memory Stick ”模式時，您無法調整“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”。

續

手動預設頻道

1 選擇“频道设定”後，向上或向下移動 ⊕ 鍵選擇“手动调台”，然後按壓 ⊕ 鍵。

2 選擇要預設頻道的電台號碼。

(1) 確認“频道”已選定，然後按 ⊕ 鍵。

(2) 向上或向下移動 ⊕ 鍵直到您要預設的電台號碼（例如，電台號碼“10”）出現在選單中，然後按壓 ⊕ 鍵。

提示

- 您也可用 PROG +/- 鍵或數位鍵選擇電台號碼。

3 選擇所要的頻道。

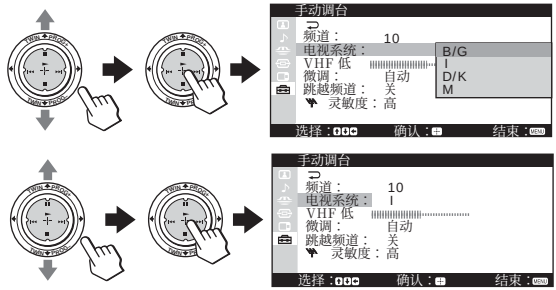
(1) 確認“VHF 低”，“VHF 高”或“UHF”已被選定，然後按壓 ⊕ 鍵。

(2) 向上或向下移動 ⊕ 鍵直到所要頻道播送的節目出現在電視熒幕上，然後按壓 ⊕ 鍵。

4 若所要頻道的聲音不正常，則請選擇合適的電視系統。

(1) 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“电视系统”，然後按壓 ⊕ 鍵。

(2) 向上或向下移動 ⊕ 鍵直到聲音正常為止，然後按壓 ⊕ 鍵。



5 若您對影像和聲音的質量不滿意，則您可使用“ 微调 ”功能予以提高。

(1) 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 微调 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

(2) 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 手动 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

(3) 向上、向下、向左或向右移動 ⊕ 鍵直到影像和聲音質量最佳，然後按壓 ⊕ 鍵。選單上的 + 或 - 符號在調諧時閃爍。

6 若電視訊號太強而且影像失真，則您可調整電視接收靈敏度。

(1) 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 灵敏度 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

(2) 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“ 低 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

註

- 每個電台號碼都儲存有電視系統“ 电视系统 ”和電視接收靈敏度“ 灵敏度 ”設定。
- 若存在鎖定頻道（請參閱第 93 頁）則您在“ VHF 低 ”和“ 微调 ”模式下預設時，此頻道將自動解鎖。

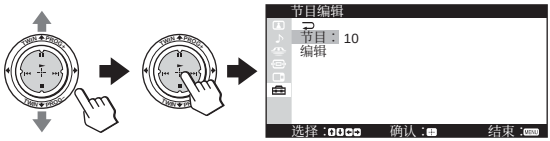
續

改變預設頻道的順序（“节目编辑”）

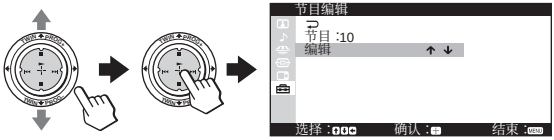
在進行“自动调台”或“手动调台”之後，您可按自己的喜好改變分配到每個電台號碼的預設頻道。

1 在“频道设定”下選擇“节目编辑”之後，確認“节目”已選定，然後按壓 ⊕ 鍵。

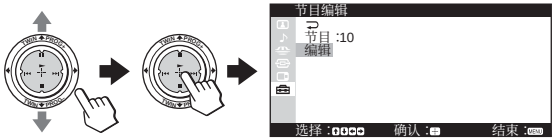
2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇您要分配其他頻道的電台號碼，然後按壓 ⊕ 鍵。



3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“编辑”，然後按壓 ⊕ 鍵。



4 向上或向下移動 ⊕ 鍵直到喜歡的節目在熒幕上出現，然後按壓 ⊕ 鍵確認該頻道。



5 要改變分配到其他電台號碼的頻道時，選擇“节目”，然後重複步驟 **1** 至 **4**。

要回到普通畫面顯示時

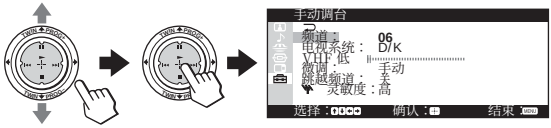
按壓 MENU 鍵。

跳越不要或不用的頻道（“跳越频道”）

在進行自動預設頻道之後，您可以刪除不要或不用的頻道。

1 在“频道设定”下選擇“手动调台”之後，確認“频道”已選定，然後按壓 ⊕ 鍵。

2 向上或向下移動 ⊕ 鍵直到不用或不要的電台號碼出現，然後按壓 ⊕ 鍵。



3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“跳越频道”，然後按壓 ⊕ 鍵。

4 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“开”，然後按壓 ⊕ 鍵。

5 要跳越其他頻道時，請選擇“频道”，然後重複步驟 2 至 4。

要恢復被跳越的頻道時

在步驟 4 選擇“关”。

要回到普通畫面顯示時

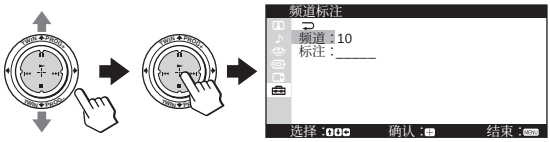
按壓 MENU 鍵。

為預設頻道分配標註（“频道标注”）

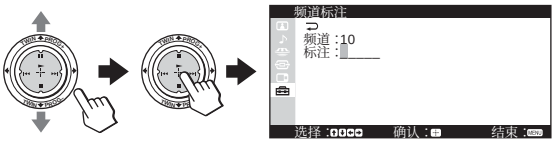
您可為每個預設頻道分配一個最多 5 個字符的標註（例如電台名稱）。

1 在“频道设定”下選擇“频道标注”之後，確認“频道”已選定，然後按壓 ⊕ 鍵。

2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所要分配標註的頻道，然後按壓 ⊕ 鍵。



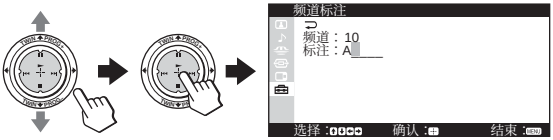
3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“标注”，然後按壓 ⊕ 鍵。



4 向上或向下移動 ⊕ 鍵在標註字符（A 至 Z，0 至 9 等）中滾動，然後按壓 ⊕ 鍵確認高亮字符。

要插入空白時，保留“_”然後向右移動 ⊕ 鍵。

要改變確認的字符時，向左移動 ⊕ 鍵將其加亮，然後向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇正確的字符。



5 重複步驟 **4** 為標註添加最多 5 個字符。

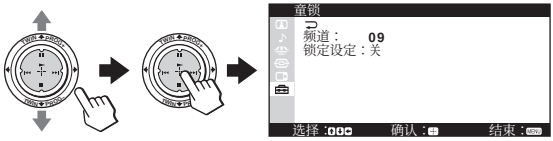
6 要分配其他頻道的標註時，選擇“频道”，然後重複步驟 **1** 至 **5**。

要回到普通畫面顯示時

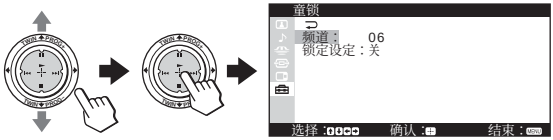
按壓 MENU 鍵。

鎖定頻道（“ 童锁 ”）

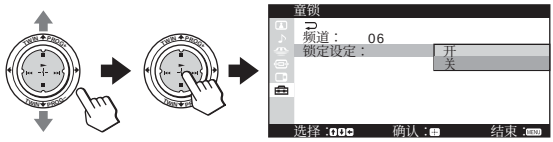
1 在 “ 频道设定 ” 下選擇 “ 童锁 ” 之後，確認 “ 频道 ” 已選定，然後按壓 ⊕ 鍵。



2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇所需的頻道（例如，06），然後按壓 ⊕ 鍵。



3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 “ 锁定设定 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

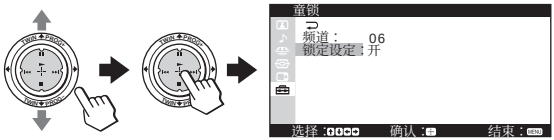


4 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇 “ 开 ”，然後按壓 ⊕ 鍵。

要解鎖頻道時，選擇 “ 关 ”。

當選擇 “ 开 ” 時，童鎖符號（🔒）即顯示在畫面上。

若選擇了鎖定的頻道，童鎖符號即顯示在畫面上。



5 要鎖定其他頻道時，選擇 “ 频道 ”，然後重複步驟 **2** 至 **4**。

要回到普通畫面顯示時

按壓 MENU 鍵。

註

- 若您手動預設鎖定頻道（請參閱第 88 頁），則此頻道將自動解鎖。

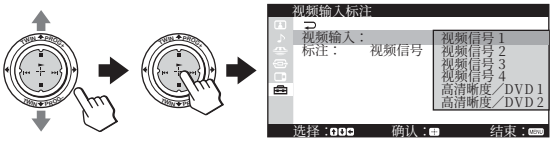
續

分配所連接音頻／視頻設備的標註（“视频输入标注”）

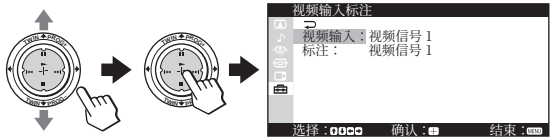
您可將一個預置標註（例如錄影機，衛星節目等）或特別喜歡的標註分配給連接至電視機視頻輸入端的音頻／視頻設備。

要分配預置標註時

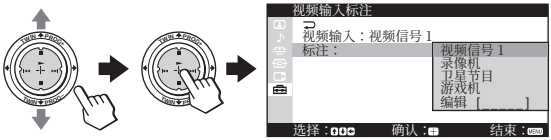
1 在選擇“视频输入标注”之後，確認“视频输入”已選定，然後按壓 ⊕ 鍵。



2 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇您已連接欲分配標註的設備之視頻輸入端，然後按壓 ⊕ 鍵。



3 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇“标注”，然後按壓 ⊕ 鍵。



4 向上或向下移動 ⊕ 鍵以選擇預置標註，然後按壓 ⊕ 鍵。

要分配您特別喜歡的標註時，請參閱第 95 頁。

5 要分配其他設備的標註時，選擇“视频输入”，然後重複步驟 **2** 至 **4**。

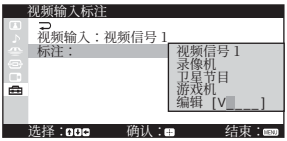
要回到普通畫面顯示時

按壓 MENU 鍵。

要分配您特別喜歡的標註時

1 遵照第 94 頁上的步驟 1 至 3 並在步驟 4 中選擇“ 编辑 ”，然後按壓 ◎ 鍵 。

2 向上或向下移動 ◎ 鍵在標註字符（A 至 Z, 0 至 9 等）中滾動，然後按壓 ◎ 鍵確認高亮字符。



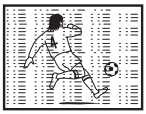
要插入空白時，保留“ _ ”然後向右移動 ◎ 鍵 。

要改變確認的字符時，向左移動 ◎ 鍵將其加亮，然後向上或向下移動 ◎ 鍵以選擇正確的字符。

3 重複步驟 2 為標註添加最多 5 個字符。

故障排除

若您在觀看電視機時有任何問題，請檢查下列故障排除指南。若還有自己無法解決的問題，請聯絡貴地的 Sony 經銷商。

症狀	可能的原因	解決方法	頁
影像有雪花狀斑點  **有噪聲** 	• 連接鬆動了或電纜損壞了。	• 檢查天線電纜是否正常，以及電視機、錄影機和牆上的天線連接是否正確。	7
	• 頻道預設不合適或不完整。	• 顯示“ 设定 ”選單下的“ 频道设定 ”選單，並選擇“ 手动调台 ”以重新預設頻道。	88
	• 天線類型不合適。	• 檢查天線類型（VHF/UHF）。向 Sony 經銷商咨詢。	–
	• 天線方向需要調整。	• 調整天線方向。向 Sony 經銷商咨詢。	–
	• 訊號發送能力太低。	• 嘗試使用訊號增強器。	–
影像失真 **有噪聲** 	• 廣播訊號太強。	• 顯示“ 设定 ”選單下的“ 频道设定 ”選單，並選擇“ 手动调台 ”。然後選擇“ 灵敏度：低 ”。 • 若訊號增強器正在使用時，則將其關掉或斷開連接。	89 –
影像良好 **有噪聲** 	• 電視系統設定不合適。	• 若所有頻道都有噪聲，則顯示“ 设定 ”選單下的“ 频道设定 ”選單，然後選擇“ 手动调台 ”以重新預設頻道。 • 若有些頻道有噪聲，則選擇頻道，然後顯示“ 设定 ”選單下的“ 频道设定 ”選單，並選擇合適的電視系統。	85 88
	• 顯示雙畫面時選擇了右畫面的聲音。	• 按壓 鍵或 鍵。	29
無影像 **無聲音** 	• 電源線、天線或錄影機未連接。	• 檢查電源線、天線和錄影機的連接。	7
	• 電視機未打開。	• 按壓遙控器上 I/⏻ 鍵。 • 按壓電視機上的 ① 鍵以關閉電視機約 5 秒鐘，然後再次將其打開。	17 18

症狀	可能的原因	解決方法	頁
影像良好 	• 音量太低。	• 按壓 ◿ + 鍵以提高音量電平。	18
	• 聲音被消除。	• 按壓 ⅏ 鍵以取消靜音。	18
	• 播放訊號出現傳送故障。	• 按壓 A/B 鍵直到音質改善。	34
無聲音 	• 顯示雙畫面時選擇了右畫面的聲音。	• 按壓 ⧉ 鍵或 ◑ 鍵。	29
虛線或條紋 	• 存在來自車輛、霓虹燈、吹風機、發電機等的局部干擾。	• 請勿在電視機附近使用吹風機或其他設備。 • 調整天線方向將干擾降到最低。向 Sony 經銷商咨詢。	– –
重像或“幻像” 	• 播送的訊號被附近的山體或建築物反射。	• 請使用方向性強的天線。 • 請使用微調功能。	– 89
	• 天線方向需要調整。	• 調整天線方向。向 Sony 經銷商咨詢。	–
	• 訊號增強器使用不當。	• 若訊號增強器正在使用時，則將其關掉或斷開連接。	–
無色彩 	• 顏色等級設定太低。	• 顯示“图像设定”選單，並將“图像模式”選為“个人”，然後在“图像个人模式设定”下調整“颜色”等級。	76
	• 彩色制式設定不當。	• 顯示“设定”選單並勾選彩色制式設定（通常將其設為“自动”）。	85
	• 天線方向需要調整。	• 調整天線方向。向 Sony 經銷商咨詢。	–
影像未與電視熒幕對齊。	• 外接揚聲器或其他設備的電磁干擾或地球的磁場方向會對電視機產生影響。	• 讓外接揚聲器或其他電氣設備遠離電視機。 • 在“设定”選單下顯示“图像调节”選單，並調整“图像旋转度调校”和“图像垂直位置调节”，以使影像與電視熒幕對齊。	– 87

續

故障排除（續）

症狀	可能的原因	解決方法	頁
異常色斑 	• 外接揚聲器或其他設備的電磁干擾或地球的磁場方向會對電視機產生影響。	• 讓外接揚聲器或其他設備遠離電視機。請勿在電視機打開時進行搬移。按壓電視機的 ①（主電源）鍵以關閉電視機約 15 分鐘，然後再將其重新打開。 • 在“ 設定 ”選單下顯示“ 图像调节 ”選單，並調整“ 图像旋转度调校 ”和“ 图像垂直位置调节 ”，以使影像與電視熒幕對齊。	9 87
電視機無法接收立體聲廣播訊號。	• 立體聲接收設定不當。	• 按壓 A/B 鍵直到“ 自动 ”出現在熒幕上。	35
	• 顯示雙畫面時選擇了右畫面的聲音。	• 按壓 鍵或 鍵。	29
立體聲廣播聲音打開後關閉或失真。 或 聲音頻繁在立體聲和單聲道之間切換。	• 連接鬆動了或電纜損壞了。	• 檢查天線電纜是否正常，以及電視機、錄影機和牆上的天線連接是否正確。	7
	• 天線方向需要調整。	• 調整天線方向。向 Sony 經銷商咨詢。	–
	• 播放訊號出現傳送故障。	• 按壓 A/B 鍵直到音質改善。	34
“ 100 ”在約 10 秒後出現在屏幕上方，且無圖文電視顯示。	• 該頻道無圖文電視節目。	—	36
圖文電視顯示不完整（雪花狀畫面或重像）。	• 連接鬆動了或電纜損壞了。	• 檢查天線電纜是否正常，以及電視機、錄影機和牆上的天線連接是否正確。	7
	• 天線方向不當。	• 調整天線方向。向 Sony 經銷商咨詢。	–
	• 信號發送能力太低。	• 嘗試使用信號增強器。 • 請使用微調功能。	– 89
電視熒幕上有線條掃過。	• 存在外部干擾，例如重型機械、附近的廣播台。	• 請使用微調功能。	89
當“ 自动屏显模式 ”設為“ 开 ”時，寬熒幕模式自動改變。	• 在兩個頻道之間過渡時，電視機檢測到最佳的寬熒幕模式。在此期間，可能會出現異常的寬熒幕模式。	—	24
	• 寬熒幕模式根據接收到帶 ID-1 或 S1 訊號的訊號自動切換。	—	25

症狀	可能的原因	解決方法	頁
當“自动屏显模式”設為“开”時，寬熒幕模式自動改變。	• 當您按壓 ⊕ 鍵時自動屏顯模式功能會暫時停止工作，並在不久後重新運行。	• 要在手動選擇的寬熒幕模式下修理時，在“屏幕显示设置”選單中將“自动屏显模式”設為“关”。	81
“Memory Stick”中的影像不顯示	• “Memory Stick”插入不當。	• 正確插入“Memory Stick”。	46
	• 未顯示“Memory Stick”選單。	• 按壓 MEMORY STICK 鍵。	47
	• 無照片或電影文檔保存在“Memory Stick”中。	• 插入帶照片或電影文檔的“Memory Stick”。	46
	• 照片或電影影像用計算機處理過。	• 將“数码相机模式设定”設為“关”並選擇資料夾。	48
顯示“无记忆棒”。	• “Memory Stick”插入不當。	• 正確插入“Memory Stick”。	46
顯示“记忆棒错误”。	• “Memory Stick”不標準。	• 取出“Memory Stick”後重新將其插入。	46
	• “Memory Stick”可能已破損。	• 插入其他“Memory Stick”。	46
顯示“文件错误”。	• 所選文檔的名稱不正確。	—	43
顯示“格式化错误”。	• “Memory Stick”未正確格式化。	• 使用數碼相機或其他設備將其正確格式化，或插入其他已正確格式化的“Memory Stick”。	42

續

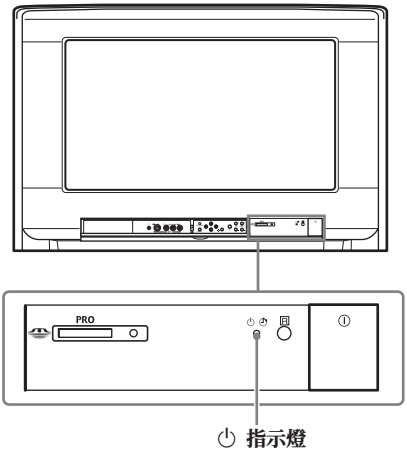
故障排除（續）

症狀	可能的原因	解決方法	頁
顯示“文件太多，无法进入数码相机模式**”**。	• 當“数码相机模式设定”設為“开”時，可顯示最多 2000 個文件。	• 將“数码相机模式设定”設為“关”並選擇資料夾。	48
顯示“Memory Stick类型错误**”**。	• 插入的“Memory Stick”無法用於本電視機。	• 插入可用於本電視機的“Memory Stick”。	46
顯示“无文件**”**。	• 當“数码相机模式设定”被設為“开”時，所選“Memory Stick”的資料夾中無可供播放的照片或電影文檔。	• 將“数码相机模式设定”設為“关”並選擇資料夾。	48 48
	• 當“数码相机模式设定”被設為“关”時，所選“Memory Stick”的資料夾中無可供播放的照片或電影文檔。	• 選擇帶照片或電影文檔的其他資料夾。	43
無法正確顯示文件名稱。	• 檔案名稱已經計算機處理過。	—	43
顯示“记忆棒写保护**”**。	• “Memory Stick”的寫保護鈕處於鎖定位置。	• 解鎖寫保護鈕。	69
顯示“无活动图像**”**。	• 從“选项”選單的“选择文件名”中選擇了“活动图像”，但所選的資料夾中無電影文檔。	• 選擇帶電影文檔的資料夾。	69
顯示“无静止图像**”**。	• 從“选项”選單的“选择文件名”中選擇了“静止图像”，但所選的資料夾中無靜止影像文檔。	• 選擇帶靜止影像文檔的資料夾。	–
顯示“活动图像文件已损坏，停止播放**”**。	• 電影文檔中數據已破壞。	—	

症狀	可能的原因	解決方法	頁
無法操作射擊遊戲。	• 本電視機不能用於那些用電子槍或萊福槍將光束指向電視機熒幕的射擊遊戲。有關詳情，請參閱電視遊戲軟體所附的使用說明書。	—	–
電視機外殼發出吱嘎聲。	• 隨室內溫度的變化，電視機的外殼會膨脹或收縮而產生噪聲。這並非故障。	—	–
觸摸電視機外殼時感覺到靜電。	• 這種情況與您觸摸到金屬門柄或汽車門的靜電情況相似，尤其是空氣乾燥時，例如冬天。這並非故障。	—	–

自我故障診斷功能

您的電視機配備自我故障診斷功能。若您的電視機出現問題，⏻（待機）指示燈會呈紅色閃爍。⏻ 指示燈閃爍的次數表示故障可能的原因。



1 檢查 ⏻ 指示燈是否以 3 秒為間隔呈紅色閃爍數次。

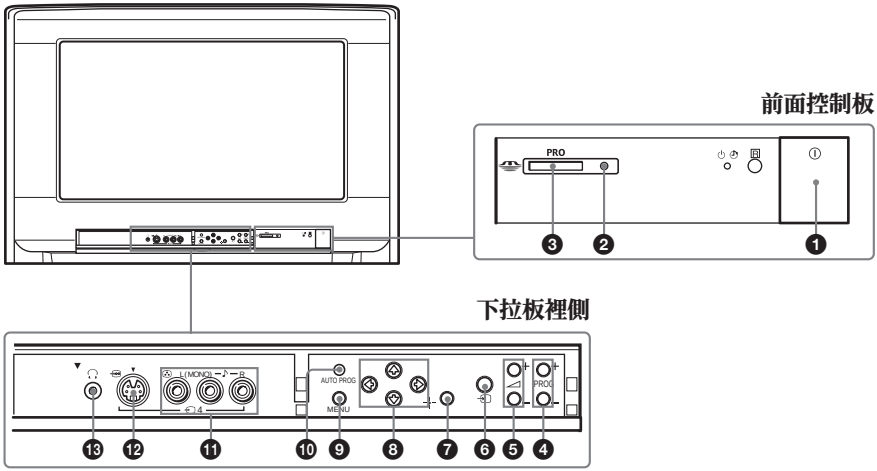
2 統計 ⏻ 指示燈閃爍的次數。

3 按壓 ⏻（主電源）鍵以關閉您的電視機。

4 請將 ⏻ 指示燈閃爍的次數通知離您最近的 Sony 維修服務中心。
務必指出位於電視機後面的機型名稱和機身號。

識別部件和控制鍵

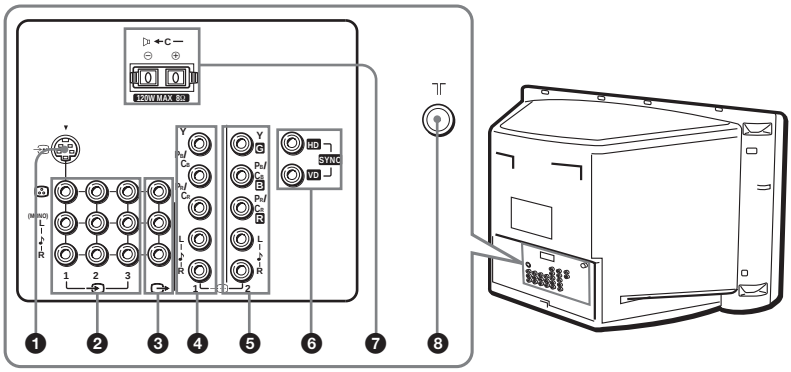
前面控制板和下拉板裡側



按鍵／連接口	功能	頁
❶ ⏻	徹底關閉或打開電視機。	18
❷ “ Memory Stick ” 指示燈	在從 “ Memory Stick ” 讀取數據時閃爍。	46
❸ “ Memory Stick ” 插槽	將 “ Memory Stick ” 插入此插槽。	46
❹ PROG +/-	選擇電台號碼。	17
❺ +/-	調整音量。	18
❻	選擇電視或視頻輸入。	18
❼	確認所選的項目。	73
❽ ⇧/⇩/⇦/⇨	選擇選單項目。	73
❾ MENU	顯示選單。	73
❿ AUTO PROG	自動預設頻道。	71
⓫ 4 (, L (MONO) /R)	連接至設備的視頻／音頻輸出。	11
⓬ 4 ()	連接至視頻設備的 S 視頻輸出。	11
⓭ 🎧	耳機插孔	–

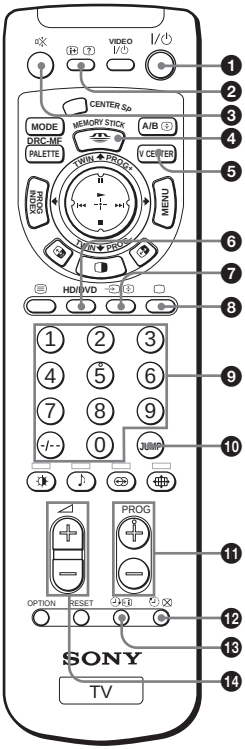
續

後面



連接口	功能	頁
❶ S VIDEO	連接至視頻設備的 S 視頻輸出。	8
❷ VIDEO 1/VIDEO 2/VIDEO 3	連接至視頻設備的視頻／音頻輸出。	8
❸	連接至音頻／視頻設備的視頻／音頻輸入。	12
❹ COMPONENT VIDEO 1	連接至 DVD 播放機上的分量視頻輸出。	13
❺ COMPONENT VIDEO 2	連接至 DVD 播放機上的分量視頻輸出。 連接至配備 G/B/R/HD/VD 輸出的數碼式電視接收機。	13 15
❻ SYNC HD/VD	連接至數碼式電視接收機上的 HD/VD 輸出。	15
❼	連接至放大器上的揚聲器端子。	16
❽	連接天線電纜。	7

遙控器



遙控器上按鍵的名稱和符號是以不同的顏色代表其相應的功能。

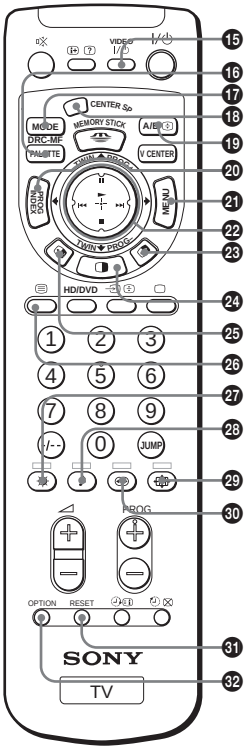
標註顏色	按鍵功能
白色	用於普通電視操作
綠色	用於圖文電視操作
黃色	用於雙畫面分割操作
粉紅色	用於選購裝置的操作

功能	按鍵	頁
❶ I/⏻	暫時關閉或打開電視機。	17
❷ i+ ?	• 顯示熒幕資訊。 • 展現圖文電視隱藏信息。	18 37
❸ 🔇	消除聲音。	18
❹ MEMORY STICK	在 “ Memory Stick ” 插入 “ Memory Stick ” 插槽時顯示 “ Memory Stick 菜单 ” 。	46
❺ V CENTER	調節影像的垂直位置。	27
❻ HD/DVD	選擇分量輸入。	18
❼	• 選擇電視或視頻輸入。 • 停止圖文電視頁面滾動。	18 37
❽	• 顯示電視節目。 • 關閉圖文電視。	18 36
❾ 0-9, -/- -	輸入數位。	17
❿ JUMP	跳回到之前收看的頻道。	18
⓫ PROG +/-	選擇電台號碼。	17
⓬	• 設定電視機自動關閉。 • 等待圖文電視頁面的同時顯示電視熒幕。	19 37
⓭	• 設定電視機自動打開。 • 顯示圖文電視節目內容。	19 37
⓮ +/-	調整音量。	18

* 本電視機無法進行圖文操作。

續

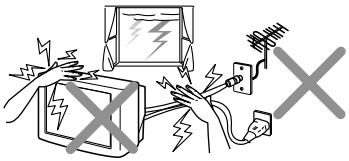
識別部件和控制鍵（續）



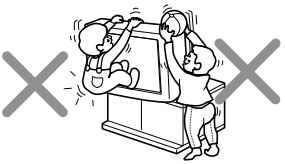
功能	按鍵	頁
⓯ VIDEO I/⏻	• 電源。 • 與數位按鍵一起使用以設定遙控器。	39 38
⓰ DRC-MF PALETTE	自定影像逼真度和清晰度等級。	22
⓱ DRC-MF MODE	選擇全能數碼精密顯像模式。	21
⓲ CENTER SP	選擇電視機的中置揚聲器模式。	41
⓳ A/B ⊕	• 選擇立體聲／雙語言模式。 • 放大圖文電視顯示。	34 37
⓴ PROG INDEX	顯示所有預設電視頻道。	31
㉑ MENU	顯示選單。	73
㉒	• 選擇、調整和確認選單中的選項。 • 選擇右畫面的節目。 • 在頻道搜索中選擇所需的頻道。 • 使用選購的裝置。	73 30 31 39
㉓	對換左右畫面。	29
㉔	顯示雙畫面。	28
㉕	在左右畫面之間對換聲音。	29
㉖	該按鍵對本機型不起作用。	36
㉗ （紅色）	• 選擇影像模式。 • 訪問 FASTEXT 選單。	20 37
㉘ （綠色）	• 選擇聲音模式。 • 訪問 FASTEXT 選單。	20 37
㉙ （藍色）	• 選擇寬熒幕模式。 • 訪問 FASTEXT 選單。	26 37
㉚ （黃色）	• 選擇環繞聲模式。 • 訪問 FASTEXT 選單。	33 37
㉛ RESET	重新設定選單中項目為出廠預先設定值。	72
㉜ OPTION	與 ◎ 鍵一起使用以操作選購的裝置。	39

AMARAN

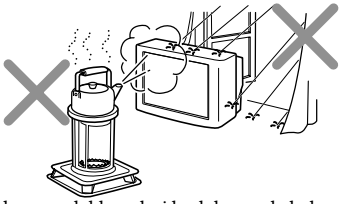
- TV anda bervoltan tinggi yang membahayakan.
- Voltan pengendalian TV : 220 - 240 V AC.
- Jangan sambungkan palam wayar kuasa TV sebelum anda selesai membuat semua sambungan yang lain; jika tidak, kebocoran arus yang minimum mungkin mengalir menerusi antena dan terminal lain ke bumi.
- Untuk mengelakkan kebocoran bateri dan kerosakan alat kawalan jauh, keluarkan bateri dari alat kawalan jauh jika anda tidak menggunakannya untuk beberapa hari. Jika anda tersentuh sebarang cecair yang terbocor dari bateri, sila cuci dengan air secepat mungkin.



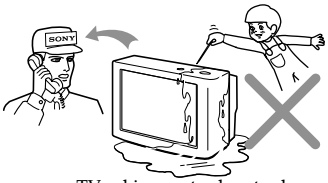
Untuk keselamatan diri, jangan sentuh mana-mana bahagian TV, wayar kuasa dan kabel antena semasa kilat.



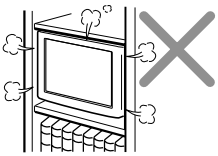
Untuk keselamatan kanak-kanak, jangan biarkan kanak-kanak bermain atau memanjat TV.



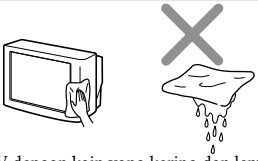
Untuk mengelakkan dari berlakunya kebakaran atau litar pintas, jangan dedahkan TV kepada hujan atau kelembapan.



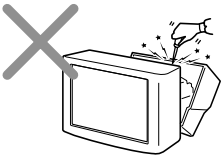
Jangan pasang TV sekiranya terdapat sebarang tumpahan cecair atau pepejal yang terjatuh ke dalamnya. Pemeriksaan segera harus dilakukan oleh orang yang berkelayakan sahaja.



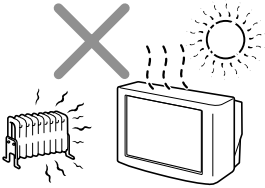
Jangan halang ruang pengudaraan TV. Jangan letakkan TV di tempat yang tertutup seperti rak buku atau kabinet.



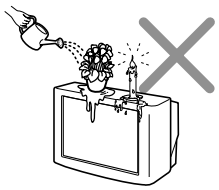
Bersihkan TV dengan kain yang kering dan lembut. Jangan gunakan benzina, pencair atau bahan kimia yang lain untuk membersihkan TV. Jangan lekatkan apa-apa (contohnya, pita pelekat, pita selofan, gam) pada kabinet bercat TV anda. Jangan calarkan tiub gambar.



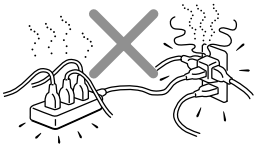
Jangan buka kabinet dan penutup belakang TV kerana terdapat voltan yang tinggi dan bahagian yang merbahaya di dalam TV. Kerja membaiki dan membuang TV hendaklah dilakukan oleh orang yang berkelayakan sahaja.



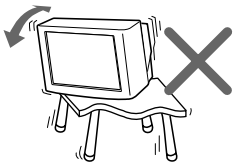
TV anda hanya untuk kegunaan di rumah sahaja. Jangan gunakan TV anda dalam sebarang kenderaan atau di tempat yang amat berhabuk, panas, lembap atau di tempat yang mengalami gegaran yang melampau.



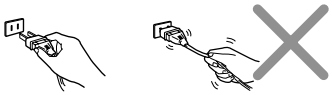
Jangan letak sebarang benda di atas TV anda. Jangan dedahkan TV kepada titisan atau percikan cecair dan jangan letak sebarang benda yang mengandungi cecair seperti bekas bunga di atas TV anda.



Jangan sambungkan terlalu banyak perkakas elektrik kepada satu soket kuasa. Jangan rosakkan wayar.



Pasangkan TV di atas rak TV dan lantai yang stabil serta boleh menyokong berat TV anda. Pastikan permukaan rak TV adalah rata dan luasnya adalah lebih besar daripada luas permukaan bawah TV.



Pegang palam untuk menarik keluar wayar kuasa TV. Jangan terus tarik wayar kuasa. Walaupun TV anda telah ditutup, TV anda masih bersambung kepada sumber kuasa AC (kuasa utama) selagi wayar kuasa TV disambungkan ke soket. Cabut wayar kuasa TV sebelum memindahkan TV anda atau jika anda tidak menggunakan TV untuk beberapa hari.

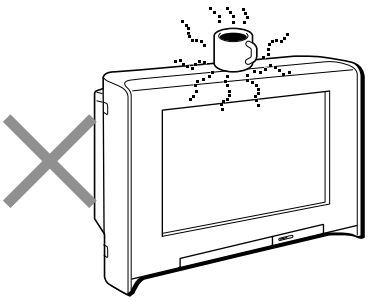
Tentang saduran berkilat di atas dan di kedua-dua bahagian tepi TV anda

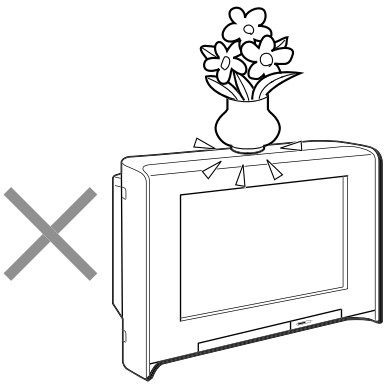
MY

Bahagian atas dan kedua-dua bahagian tepi TV anda adalah bersaduran kilat.

Untuk mengelakkannya daripada luntur, pudar atau tercalar:

- Elakkan daripada memukul TV anda dengan objek.
- Jangan letakkan objek panas seperti secawan kopi atau objek berat seperti bekas bunga berisi air di atas TV anda. Jika cecair tertumpah ke dalam kabinet, kebakaran dan letupan mungkin berlaku.





Ciri-ciri yang dapat anda nikmati adalah seperti berikut:

- "DRC-MF" untuk menonton gambar berkualiti lebih tinggi (halaman 21)
- "TWIN" untuk menonton dua saluran pada masa yang sama (halaman 28)
- "PROGRAM INDEX" untuk memaparkan pelbagai saluran (halaman 31)
- "Picture Mode/Sound Mode/ Surround" untuk mengubahsuaikan aturan TV anda (halaman 20 dan 33)
- "Wide Screen" untuk menikmati gambar mod lebar (halaman 24)
- "MEMORY STICK" butang pada alat kawalan jauh untuk menonton gambar pegun yang tersimpan dalam "Memory Stick" (halaman 42)

TV anda juga menyediakan ciri-ciri seperti berikut:

- Fungsi "Initial Setup" untuk menukar bahasa pada skrin, melaraskan kedudukan gambar dan mempraset saluran secara automatik (halaman 9)
- Pemilihan bahasa menu –Bahasa Inggeris/Bahasa Cina/Bahasa Arab (halaman 84)
- "Program Block" untuk menyekat saluran tertentu (halaman 93)
- "Intelligent Volume" untuk melaraskan paras bunyi secara automatik (halaman 78).
- "Fine"- ciri talaan terperinci (halaman 89)
- Butang joystick ⊚ pada alat kawalan jauh untuk pengendalian mudah (halaman 73)
- "Eco Mode" untuk mengurangkan penggunaan kuasa (halaman 85)
- "Game Mode" untuk permainan video (halaman 85)

Kandungan

Amaran

Mengaturkan TV Baru Anda

Persediaan Awal **6**
- Langkah 1 Keselamatan TV anda **6**
- Langkah 2 Menyambungkan antena **7**
- Langkah 3 Memasukkan bateri ke dalam alat kawalan jauh **8**
- Langkah 4 Mengaturkan TV anda secara automatik **9**

Menyambungkan komponen pilihan **11**

Menonton TV **17**

Operasi Lanjutan

Memilih mod gambar dan bunyi **20**

Menonton gambar berkualiti lebih tinggi **21**

Mengubahsuaikan tahap realiti dan kejelasan gambar **22**

Menggunakan mod skrin lebar **24**

Menonton dua saluran pada masa yang sama **28**

Memaparkan pelbagai saluran **31**

Mendengar kesan bunyi keliling **33**

Menikmati rancangan stereo atau rancangan dwibahasa **34**

Menonton Teleteks **36**

Mengendalikan komponen pilihan **38**

Menggunakan pusat pembesar suara TV **41**

Menggunakan paparan "Memory Stick" **42**

Melaraskan Persediaan Anda (MENU)

Memperkenalkan sistem menu **70**

Menukar aturan "Picture" **74**

Menukar aturan "Sound" **77**

Memasuki menu "Memory stick" ... **80**

Menukar aturan "Wide Screen" **81**

Mengendalikan "Multi Picture" dengan menggunakan menu **83**

Menukar aturan "Setup" **84**

Maklumat Tambahan

Penyelesaian masalah **96**

Fungsi diagnosis sendiri **102**

Mengenal pasti bahagian dan kawalan **103**

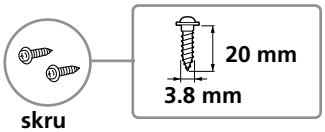
"Specifications" ..... **Muka surat terakhir**

Persediaan Awal

Langkah 1

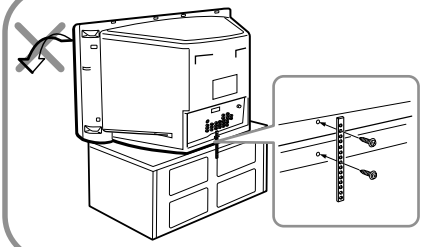
Keselamatan TV anda

Untuk menghindarkan TV anda daripada terjatuh, gunakan skru, pengapit dan pita yang dibekalkan.



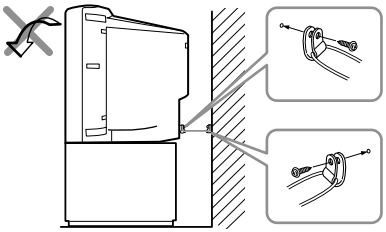
pengapit

pita



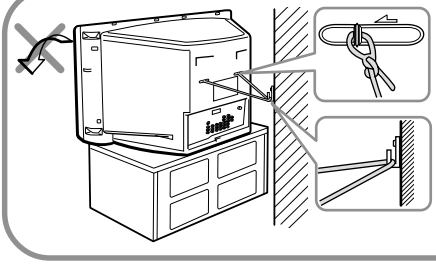
Skrukan pita kepada rak TV dan lubang yang disediakan di bahagian belakang TV anda.

atau



(1) Masukkan wayar atau rantai menerusi pengapit.
(2) Skrukan salah satu pengapit pada dinding atau tiang dan skrukan satu pengapit lagi pada lubang yang disediakan di bahagian belakang TV anda.

atau



(1) Pasangkan setiap hujung wayar atau rantai kepada pemegang yang disediakan di bahagian belakang TV anda.
(2) Tetapkan wayar atau rantai yang telah dipasang kepada dinding atau tiang dengan menggunakan penghubung yang boleh menyokong berat TV anda.

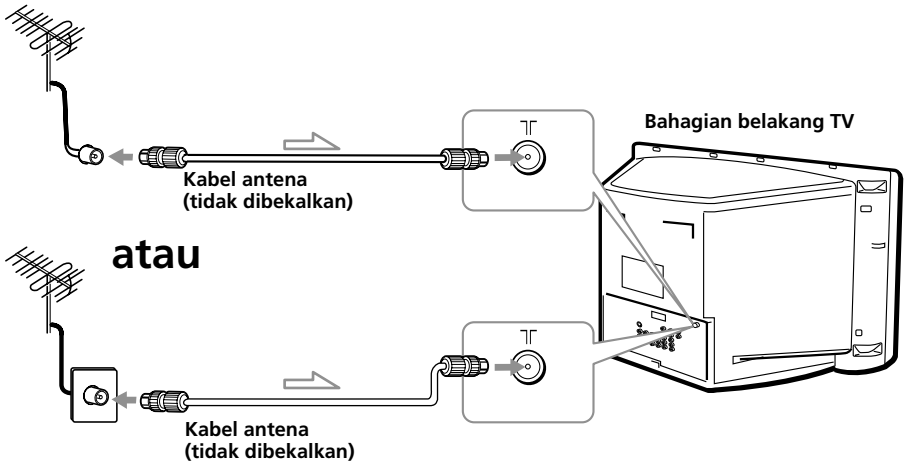
Nota

- Gunakan skru yang dibekalkan sahaja. Penggunaan skru yang berlainan jenis boleh merosakkan TV anda.

Langkah 2

Menyambungkan antena

Jika anda ingin menyambungkan perakam pita video, rujuk rajah “Menyambungkan perakam pita video” pada halaman 8.



: Arah isyarat

Untuk prestasi optimum

Untuk menyambungkan TV kepada antena atau perakam pita video, gunakan kabel antena. (tidak dibekalkan).

Ambil perhatian bahawa satu hujung kabel adalah jenis palam, sementara hujung yang lagi satu adalah jenis soket. Sambungkan hujung jenis palam kepada terminal ⅂⊢ (antena) TV.

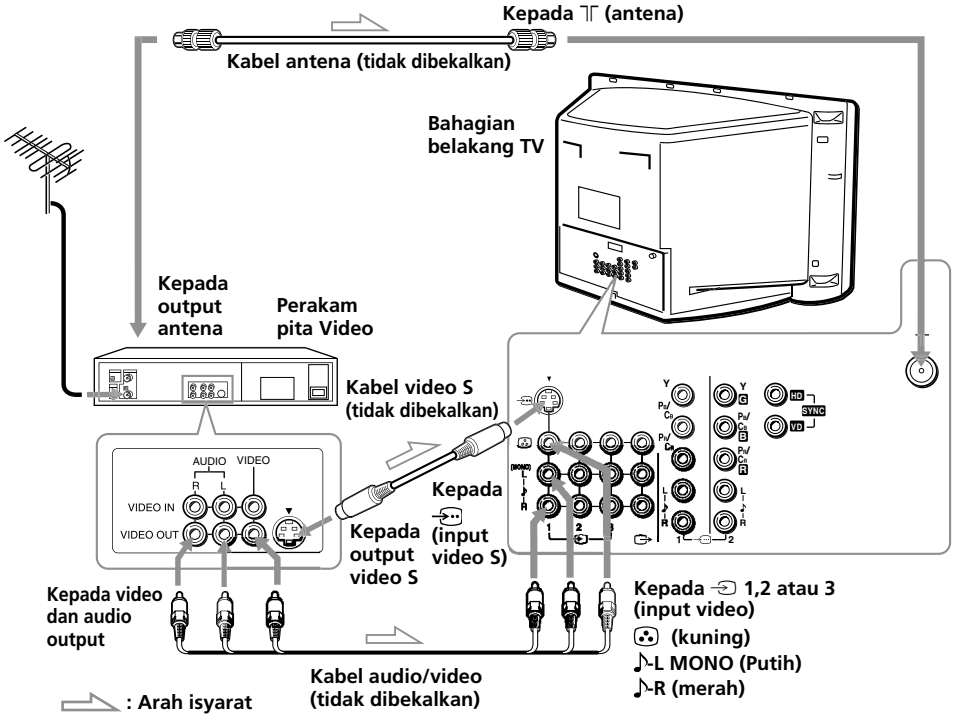
Peringatan

Jangan sambung wayar kuasa TV sebelum anda selesai membuat semua sambungan lain; jika tidak, arus terbocor yang minimum mungkin mengalir nenerusi antena dan terminal ke bumi.

bersambung

Menyambungkan perakam pita video

Untuk menonton video, tekan ⊖ (rujuk halaman 18).

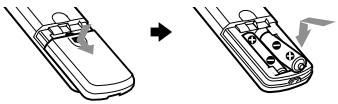


Nota

- Jika anda menyambungkan perakam pita video monaural, sambungkan palam kuning kepada (terminal kuning)dan palam hitam kepada ♪-L(MONO) (terminal putih).
- Jika anda menyambungkan perakam pita video kepada terminal ⊤ (antena) aturkan output isyarat daripada perakam pita video kepada nombor rancangan 0 pada TV anda.
- Apabila anda menyambungkan pita perakam video kepada input video S, paparkan menu "Setup"dan pilih "Auto" di bawah"S Input " (rujuk halaman 86). Jika kedua-dua ⊖ (input video S) dan (input video) di bahagian belakang TV anda disambungkan serentak, input video S akan dipilih secara automatik. Untuk menonton (input Video) video, pilih "Off" di bawah "S Input".

Langkah 3

Memasukkan bateri ke dalam alat kawalan jauh



Nota

- Jangan gunakan bateri lama atau bateri yang berlainan jenis bersama-sama.

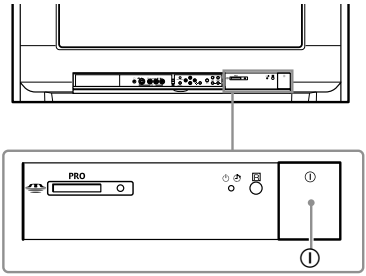
Langkah 4

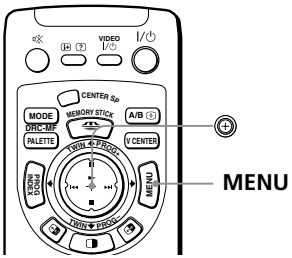
Mengaturkan TV anda secara automatik

Apabila anda memasangkan TV pada kali pertama, menu-menu “Picture Rotation” dan “Picture V-Position” akan muncul dalam proses “Initaial Setup”. Menu-menu ini membolehkan anda melaraskan kelencongan gambar, mengubah kedudukan menegak gambar dan tempok warna luar biasa yang disebabkan oleh kesan magnet bumi. (Fenomena-fenomena ini tidak menandakan TV anda mempunyai masalah). Selaraskan “Picture Position” dan “Picture V-Position” yang besesuaian.

Panduan

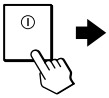
- Apabila anda memasangkan TV anda ke lokasi yang lain, pastikan “Picture Rotation” dan “Picture V-Position” dilaraskan dengan menggunakan menu (rujuk halaman 87).





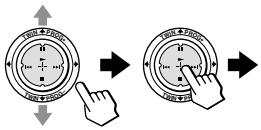
1 **Tekan ⏻ untuk memasangkan TV.**

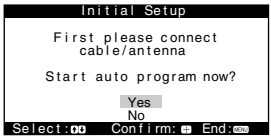
Menu “Initial Setup” akan muncul dan anda boleh memilih bahasa yang dikehendaki pada skrin TV.



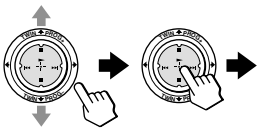
2 **Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih bahasa yang dikehendaki, kemudian tekan ⊕.**

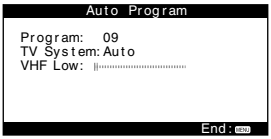
“Start auto program now?” akan muncul.





3 **Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk memilih “Yes”, kemudian tekan ⊕ untuk mempraset saluran secara automatik.**

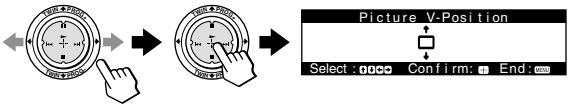




Skrin TV akan menunjukkan pengaturan automatik sedang dijalankan. Menu “Picture Rotation” akan muncul apabila pengaturan saluran selesai dijalankan.

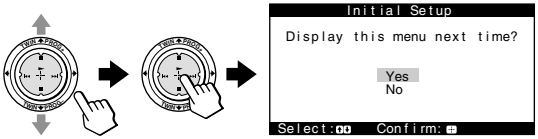
bersambung

4 **Jika jaluran di atas dan di bawah skrin senget, gerak ⊕ ke kanan dan ke kiri agar ia sejajar kemudian tekan ⊕.**



Menu "Picture V-Position" akan muncul.

5 **Jika jaluran di atas dan di bawah tidak sama rata, gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk melaraskannya, kemudian tekan ⊕.**



"Display this menu next time?" akan muncul.

6 **Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk memilih "No" kemudian tekan ⊕.**

Menu "Initial Setup" tidak akan muncul lagi jika anda memasangkan TV dengan menekan ⏻.

Untuk membolehkan menu ini muncul lagi, pilih "Yes", kemudian tekan ⊕.

Panduan

- Anda boleh terus ke paparan menu "Initial Setup" yang terakhir dengan menekan MENU.
- Aturkan TV anda secara manual jika TV anda telah mengatur saluran yang tidak dikehendaki atau tidak boleh mengatur saluran tertentu (rujuk halaman 88).

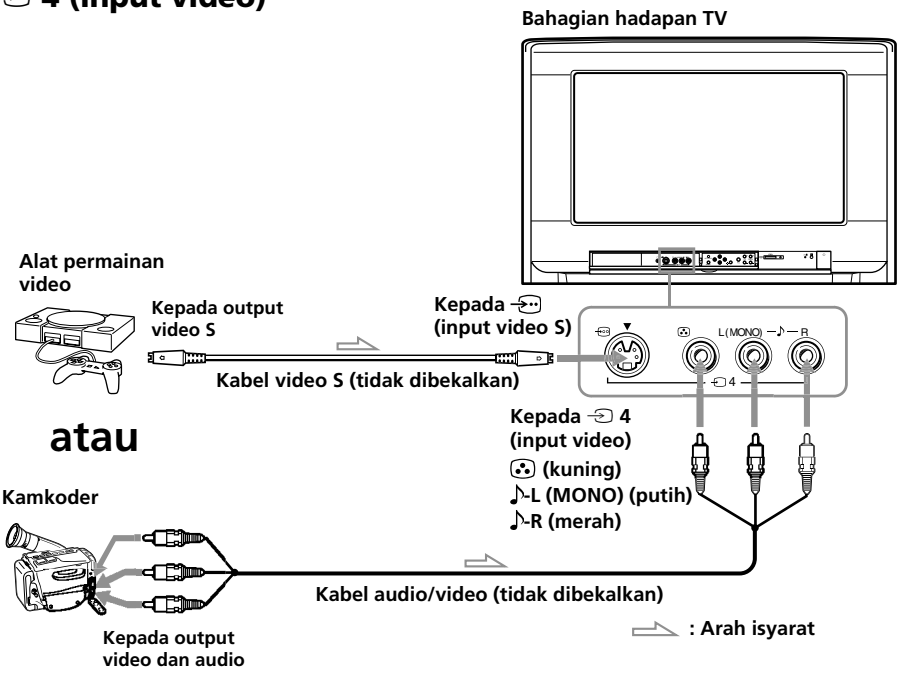
Nota

- Sebelum melaraskan "Picture Rotation" dan "Picture V-Position", jauhkan TV daripada pembesar suara luaran atau peralatan elektrik. Kesan magnet daripada pembesar suara luaran atau peralatan lain, atau arah medan magnet bumi mungkin mempengaruhi TV anda.
- Jika anda tidak berjaya melaraskan "Picture Rotation" dan "Picture V-Position", tutupkan TV and ubahkan lokasi atau kedudukannya, kemudian laraskannya dengan menggunakan menu. Jangan pindahkan TV anda semasa TV anda sedang dipasangkan. Jika anda berbuat demikian, tompok warna yang luar biasa mungkin akan muncul pada gambar. Tekan ⏻ untuk menutupkan TV selama 15 minit, kemudian pasangkannya semula untuk menyahcaskan TV.
- Apabila melaraskan "Picture Rotation", selaraskan kedudukan butiran langkah demi langkah. Herotan gambar mungkin akan berlaku jika anda putarkan jaluran dengan banyaknya dalam masa yang sama.
- Anda tidak boleh melaraskan "Picture Rotation" dan "Picture V-Position" apabila input isyarat HD atau mod "Memory Stick" dipilih.

Menyambungkan komponen pilihan

Anda boleh menyambung komponen audio/video pilihan kepada TV anda, seperti perakam pita video, penerima DTV (TV digital), pemain cakera berbilang, kamkorder, permainan video atau sistem stereo. Untuk menonton dan mengendalikan kelengkapan yang disambungkan, rujuk halaman 18 dan 38.

Menyambung kelengkapan Kamkorder/ permainan Video dengan menggunakan terminal ⇨ 4 (input video)

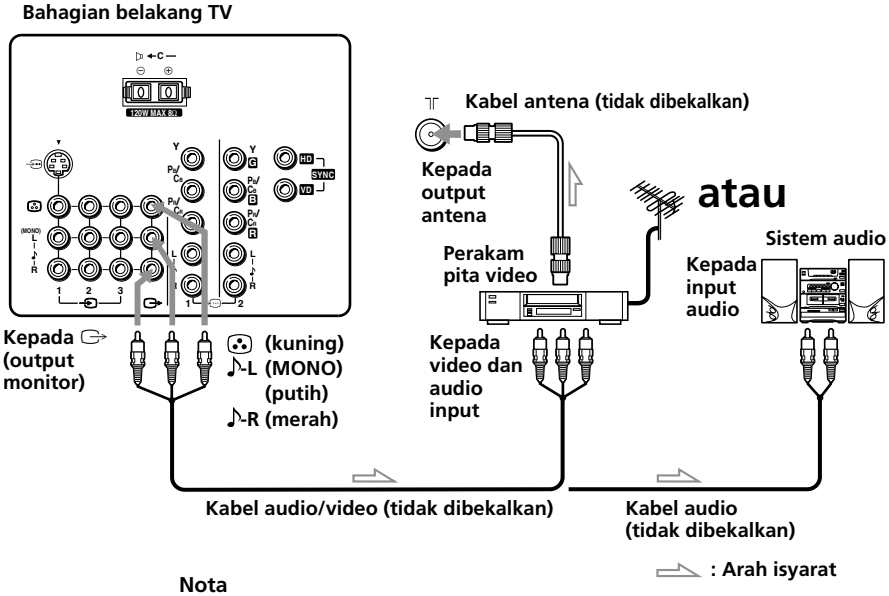


Nota

- Apabila menyambung alat permainan video, paparkan menu "Setup" dan pilih "On" di bawah "Game Mode" untuk melaraskan aturan gambar yang sesuai untuk permainan video (rujuk halaman 85).
- Anda juga boleh menyambung kelengkapan video kepada terminal ⇨ 1,2,atau 3 (input video) pada bahagian belakang TV anda.
- Apabila anda menyambung kelengkapan video kepada input video S, paparkan menu "Setup" dan pilih "Auto" di bawah "S input"(rujuk halaman 86). Jika kedua-dua ⇨ (input video S) dan (input video) disambungkan serentak, input video S akan dipilih secara automatik. Untuk menonton (input video), pilih "Off" di bawah "S input".

bersambung

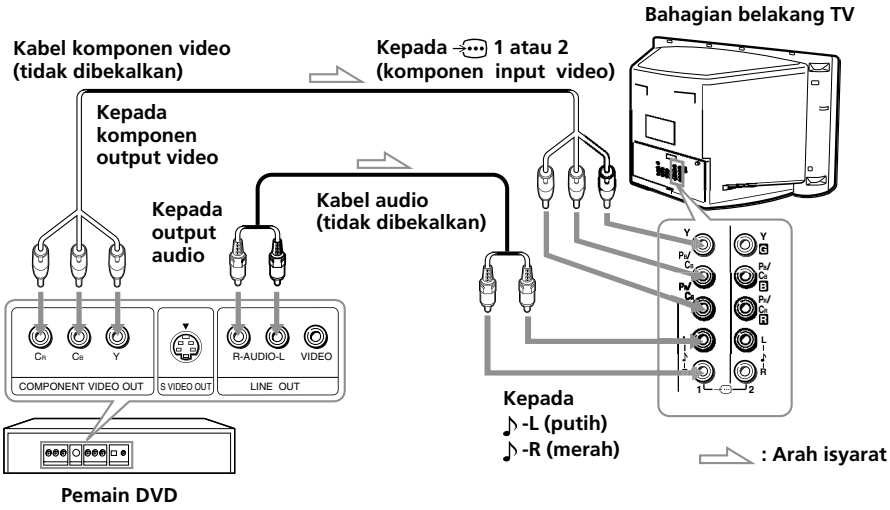
Menyambung kelengkapan audio/video dengan menggunakan terminal ⇨ (output monitor)



Nota

- Jika anda memilih "HD/DVD1" atau "HD /DVD 2" pada skrin TV anda, bunyi akan kedengaran tetapi tiada gambar akan keluar daripada terminal ⇨ (output monitor) (rujuk halaman 18). Ini tidak menandakan TV anda mempunyai masalah.

Menyambung pemain DVD kepada terminal ⇦ 1 atau 2(input komponen video)



Nota

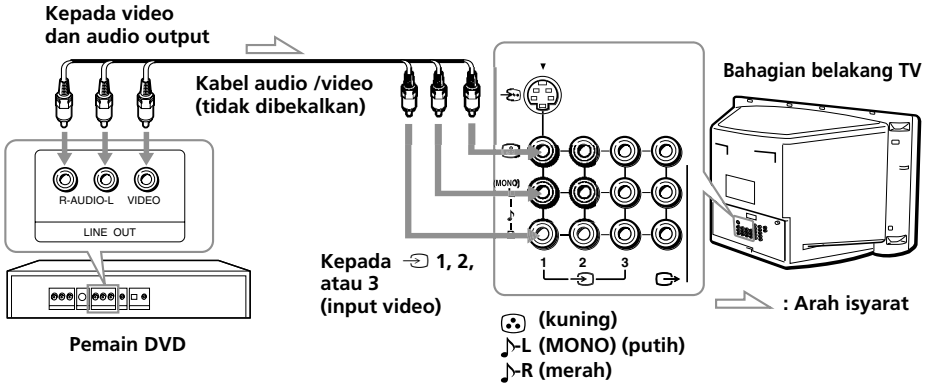
- Sesetengah terminal pemain DVD mungkin ditanda berlainan:

Sambung	Kepada (pada pemain DVD)
Y(hijau)	Y
P_B/C_B (biru)	C_b, B-Y atau P_B
P_R/C_R (merah)	C_r, R-Y atau P_R

- Jangan sambungkan apa-apa kepada terminal HD/VD apabila menyambung pemain DVD kepada ⇦ 1 atau 2 (input komponen video).
- Jika anda memilih "HD/DVD 1" atau "HD/DVD 2" pada skrin TV anda, (rujuk halaman 18), bunyi akan kedengaran tetapi tiada gambar akan keluar daripada ⇨ ("output monitor"). Ini tidak menandakan TV anda mempunyai masalah.
- Ciri gambar "TWIN" dan "PROGRAM INDEX" tidak diaktifkan serta "DRC-MF" "DRC Palette" dan "Game Mode" tidak boleh dipilih apabila anda menerima isyarat progresif melalui ⇦ (input komponen video).

bersambung

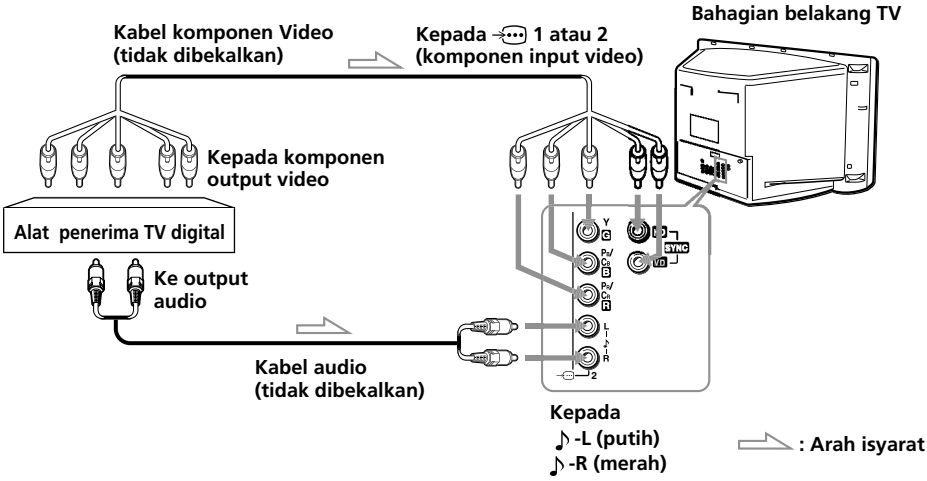
Menyambung pemain DVD kepada terminal ⇨ 1, 2 atau 3



Nota

- Gambar berkualiti tinggi daripada cakera DVD mengandungi banyak informasi yang mungkin menimbulkan gangguan gambar. Dalam keadaan begini, paparkan menu "picture" dan pilih "Personal" di bawah "Picture Mode", kemudian laraskan "Sharpness" di bawah "Picture Adjustment" untuk mengurangkan ketajaman gambar (rujuk halaman 76).
- Anda juga boleh menyambung pemain DVD kepada ⇨ (input video S) pada TV.

Menyambung alat penerima DTV (TV digital) kepada terminal ⇦ 1 atau 2 (input komponen video)



Nota

- TV anda dilengkapi dengan input G/B/R/HD/VD.
  Jika alat penerima DTV dilengkapi dengan sambungan output $Y/P_B/P_R$, sambungkannya kepada sambungan $Y/P_B/P_R$ pada terminal ⇦ 1 atau ⇦ 2. Jangan sambungkan apa-apa kepada sambungan HD/VD pada terminal ⇦ 2.
  Jika alat penerima DTV anda tidak dilengkapi dengan sambungan output $Y/P_B/P_R$, sambungkannya kepada sambungan G/B/R/HD/VD pada terminal ⇦ 2.

Panduan

- TV anda menerima format isyarat yang berikut:

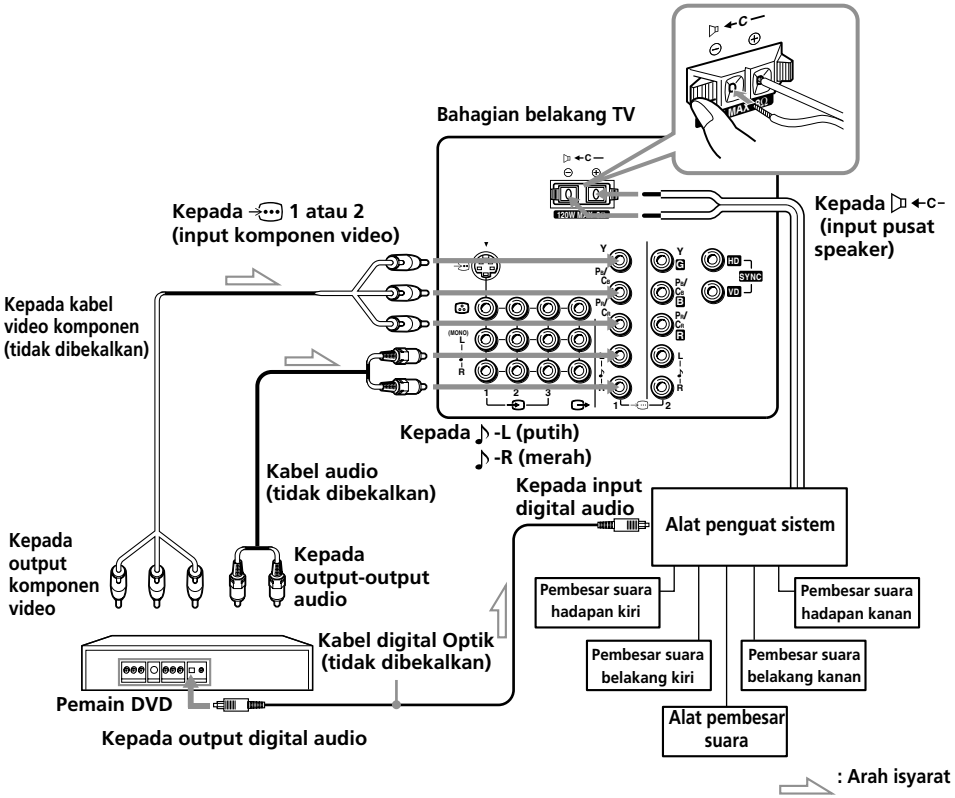
Jumlah garis pengimbasan	Garis pengimbasan yang berkesan	fV (Hz)
1125i	1080i	50/60
750p	720p	50/60
625p	576p	50
625i	576i	50
525p	480p	60
525i	480i	60

bersambung

Menyambung alat penguat sistem (Amplifier)

Jika anda menggunakan alat penguat sistem dengan penyahkod bunyi keliling Dolby* dan bukan sistem audio TV, anda boleh menggunakan pembesar suara TV sebagai pusat pembesar suara untuk sistem audio anda.

Dengan menggunakan talikod pembesar suara yang dibekalkan dengan alat penguat sistem, sambungkan terminal pembesar suara kepada ▷ ←c- (input pusat pembesar suara) pada TV.


Bahagian belakang TV
Kepada 1 atau 2 (input komponen video)
Kepada ▷ ←c- (input pusat speaker)
Kepada kabel video komponen (tidak dibekalkan)
Kepada ♪ -L (putih)
♪ -R (merah)
Kabel audio (tidak dibekalkan)
Kepada input digital audio
Alat penguat sistem
Kepada output komponen video
Kepada output-output audio
Pembesar suara hadapan kiri
Pembesar suara hadapan kanan
Kabel digital Optik (tidak dibekalkan)
Pembesar suara belakang kiri
Pembesar suara belakang kanan
Pemain DVD
Alat pembesar suara
Kepada output digital audio
: Arah isyarat

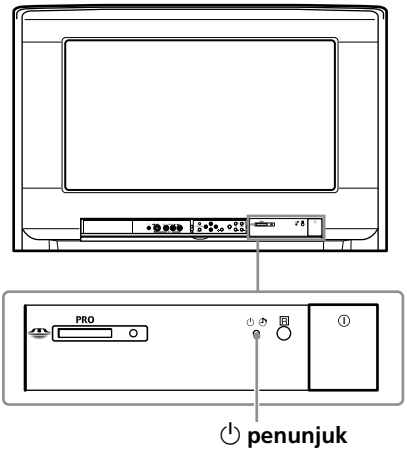
Nota

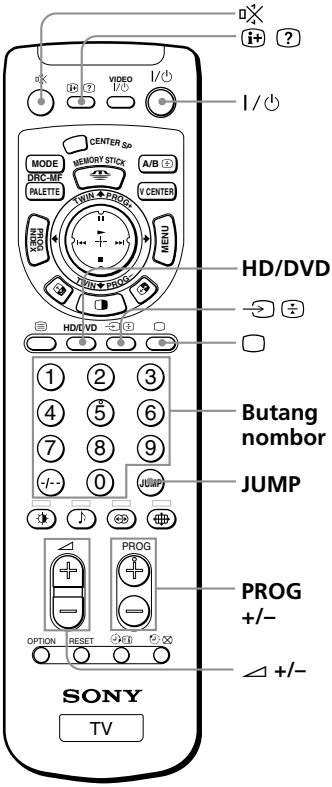
- Untuk menggunakan pembesar suara TV sebagai pusat pembesar suara, paparkan menu “Sound” dan pilih “CENTER IN” di bawah “Speaker” (lihat halaman 78)

* “Dolby” adalah cap dagang Dolby Laboratories.

Menonton TV

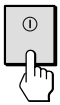
Bahagian ini menerangkan fungsi yang dapat anda gunakan semasa menonton TV. Anda boleh melakukan kebanyakan operasi dengan menggunakan alat kawalan jauh.





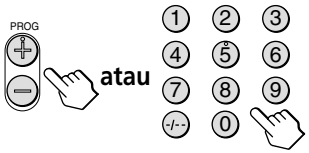
1 Tekan ⏻ untuk memasang TV anda.

Apabila TV anda berada dalam keadaan "standby" (penunjuk ⏻ pada TV anda akan bernyala merah) , tekan I/⏻ pada alat kawalan jauh.



2 Tekan PROG +/- atau butang nombor untuk memilih rancangan TV.

Untuk nombor dua angka, tekan -/-- dan kemudian nombornya(contohnya : untuk 25 tekan -/--, kemudian tekan 2 dan 5).



Nota

- Apabila anda memasang TV anda, sama ada kedudukan rancangan atau mod video akan dipaparkan selama kira-kira 40 saat. Lambang "Eco Mode" (ECO) juga akan muncul jika "Eco Mode" di dalam menu "Setup" telah diaturkan kepada "On" (rujuk halaman 85).

bersambung

Untuk memilih rancangan TV dengan pantas

1 Tekan PROG+/– secara berterusan.

2 Lepaskan PROG +/– apabila rancangan yang dikehendaki muncul.

Nota

- Apabila anda memilih rancangan TV dengan cara pantas , gambar pada skrin TV mungkin terganggu, tetapi ini tidak menandakan TV anda mempunyai masalah.

Fungsi Tambahan

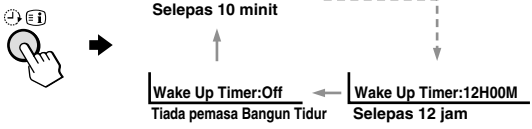
Untuk	Tekan
Menutup sementara	I/⏻. Penunjuk ⏻ pada TV akan bernyala merah.
Menutup terus	⏻ pada TV.
Melaraskan paras bunyi	+/–.
Menghilangkan bunyi	🔇.
Menonton input video (perakam pita video, kamkorder, dll)	⏎ (atau ⏎ pada TV) untuk memilih “VIDEO 1”, “VIDEO 2”, “VIDEO 3”, “VIDEO 4”, “HD/DVD1” atau “HD/DVD2”. Untuk kembali semula kepada skrin TV, tekan ▭ (atau ⏎ pada TV).
Menonton input komponen (DVD, penerima DTV)	HD/DVD untuk memilih “HD/DVD 1” atau”HD/DVD 2”. Untuk kembali kepada skrin TV, tekan ▭ (atau ⏎ pada TV).
Kembali semula kepada saluran sebelumnya	JUMP.
Paparkan maklumat dalam skrin*	i+.

* Beberapa aturan/bunyi, dan sama ada kedudukan rancangan atau mod video akan dipaparkan. Paparan dalam skrin untuk maklumat aturan gambar/bunyi akan lenyap selepas kira-kira 3 saat.

Menggunakan pemasa Bangun Tidur

1 Tekan ◴ hingga tempoh masa yang dikehendaki muncul.

Pemasa Bangun Tidur akan bermula dengan serta merta selepas anda mengaturkannya.



2 Pilih rancangan TV atau mod Video yang ingin anda paparkan ketika anda bangun dari tidur.

3 Tekan **I**/⏻, atau setkan pemasa Tidur jika anda mahu TV anda ditutup secara automatik.

Penunjuk ◴ pada TV akan bernyala oren.

Untuk membatalkan pemasa Bangun Tidur

Tekan ◴ hingga "Wake Up Timer: Off" muncul atau tutup kuasa utama TV.

Nota

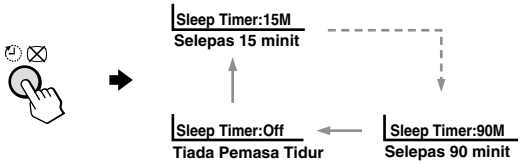
- Jika tiada butang atau kawalan ditekan setelah dua jam TV dipasang dengan menggunakan pemasa Bangun Tidur, TV akan berada dalam keadaan "standby" secara automatik. Untuk terus menonton TV, tekan mana-mana butang atau kawalan pada TV atau pada alat kawalan jauh.

Mengguna pemasa Tidur

Tekan ◴ hingga tempoh masa yang dikehendaki muncul.

Anda boleh memilih tempoh masa di antara 15,30,45,60,75 dan 90 minit.

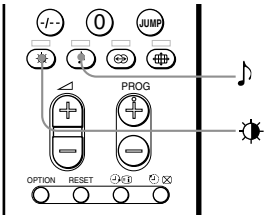
Pemasa Tidur akan bermula dengan serta merta selepas anda mengaturkannya.



Untuk membatalkan pemasa Tidur

Tekan ◴ hingga "Sleep Timer: Off" muncul atau tutup TV.

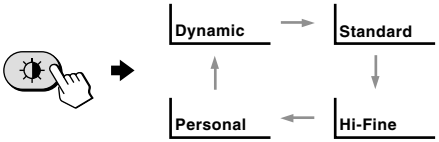
Memilih mod gambar dan bunyi



Anda boleh memilih mod gambar dan bunyi serta melaraskan aturan mengikut citarasa anda dalam pilihan “Personal”.

Memilih mod gambar

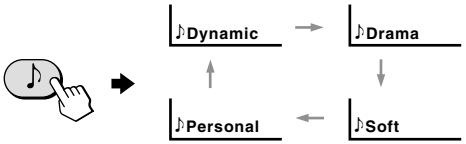
Tekan ☼ berulangkali sehingga anda menerima mod gambar yang dikehendaki.



Pilih	Untuk
“Dynamic”	menerima gambar dengan beza jelas tinggi.
“Standard”	menerima gambar biasa.
“Hi-Fine”	menerima gambar dengan resolusi yang lebih tinggi dan beza jelas yang lembut.
“Personal”	menerima aturan gambar yang terakhir yang dilaraskan dengan menggunakan pilihan “Picture Adjustment” dalam menu “Picture”(rujuk halaman 76).

Memilih mod bunyi

Tekan ♪ berulangkali sehingga anda menerima mod bunyi yang dikehendaki.



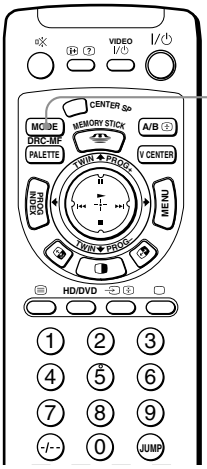
Pilih	Untuk
“Dynamic”	mendengar bunyi yang dinamik dan jelas yang menekankan nada tinggi dan rendah.
“Drama”	mendengar bunyi yang menekankan suara dan nada tinggi.
“Soft”	menerima bunyi yang lembut.
“Personal”	menerima aturan bunyi yang terakhir yang dilaraskan dengan menggunakan pilihan “Sound Adjustment” dalam menu “Sound” (rujuk halaman 79).

Panduan

- Anda juga boleh mengatur mod gambar dan bunyi dengan menggunakan menu (rujuk “Menukar aturan “Picture”” pada halaman 74 dan “Menukar aturan “Sound”’ pada halaman 77).

Menonton gambar berkualiti lebih tinggi

— "MODE DRC-MF"



Ciri "Digital Reality Creation - Multi Function" (DRC-MF) membolehkan anda menikmati gambar berkualiti lebih tinggi pada TV anda. Anda boleh memilih "DRC1250" untuk menonton gambar yang lebih jelas (ketumpatan yang lebih tinggi), atau "DRC100" untuk mengurangkan kelipan pada gambar bergerak atau "Progressive" untuk mengurangkan getaran pada imej pegun.

Tekan MODE DRC-MF berulangkali sehingga anda menerima kualiti gambar yang dikehendaki.

Pilih	Untuk
"DRC1250"	memilih gambar dengan ketumpatan yang lebih tinggi.
"DRC100"	mengurangkan kelipan-kelipan pada skrin TV.
"Progressive"	mengurangkan getaran di mana-mana bahagian gambar atau garis imbasan (contohnya, huruf-huruf atau bahagian tepi benda pada skrin).

Panduan

- Apabila penghantaran isyarat lemah, anda mungkin dapat melihat bintik-bintik atau gangguan gambar pada skrin TV. Untuk mengurangkan gangguan ini, paparkan menu "Picture" dan pilih "Personal" di bawah "Picture Mode", kemudian laraskan "Sharpness" di bawah "Picture Adjustment" untuk mengurangkan ketajaman gambar (rujuk halaman 76).

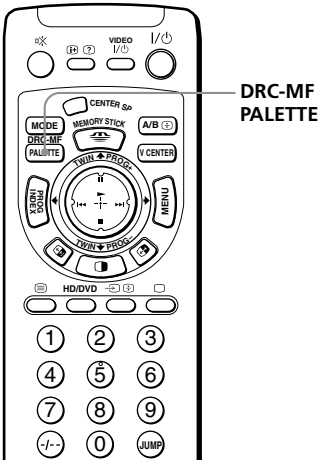
Nota

- Mod DRC-MF tidak boleh dipilih apabila menggunakan ciri "PROGRAM INDEX" atau apabila "Game Mode" dan mod "Twin" diaturkan kepada "On". Mod ini tidak diaktifkan untuk isyarat definisi tinggi (HD) atau progresif atau untuk rakaman gambar dalam "Memory Stick".

Logo DRC-MF (DRC-MF Digital Reality Creation) dan "DRC-MF" adalah cap dagang Sony Corporation.

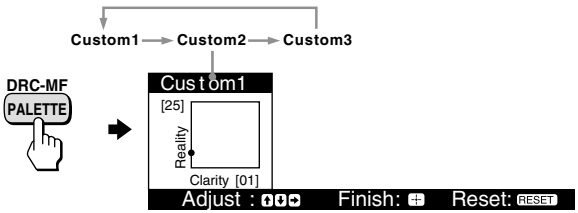
Mengubahsuaikan tahap realiti dan kejelasan gambar

— "DRC-MF PALETTE"



Ciri DRC-MF PALETTE membolehkan anda mengubahsuaikan tahap perincian ("Reality") dan kehalusan ("Clarity") untuk sumber input yang pelbagai jenis. Sebagai contoh, anda boleh wujudkan satu aturan lazim untuk mengoptimumkan gambar daripada input antena dan wujudkan satu lagi untuk mengoptimumkan gambar daripada pemain DVD. Anda boleh wujudkan sehingga tiga aturan lazim untuk setiap satu isyarat input antena, isyarat input video 1 hingga 4 dan isyarat input komponen secara berasingan dengan aturan berlainan untuk setiap mod gambar "Dynamic" dan "Standard/Hi-Fine/Personal" (maksimum 18 pengaturan).

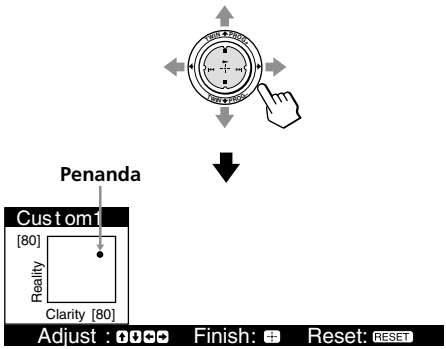
1 Tekan DRC-MF PALETTE berulangkali untuk memilih "Custom 1" "Custom 2" atau "Custom3" yang mana anda mahu wujudkan pengaturan.



2 Gerak ⊕ ke atas, ke bawah, ke kanan atau ke kiri untuk melaraskan kedudukan tanda "•".

Semakin tinggi anda gerakkan "•" di sepanjang paksi "Reality", gambar akan menjadi semakin terperinci.

Semakin ke kanan anda gerakkan "•" di sepanjang paksi "Clarity",gambar akan menjadi semakin halus.



3 Tekan ⊕ untuk kembali semula kepada skrin normal.

Untuk menukar kepada aturan “Custom” yang terakhir

Paparkan gambar dan tekan “DRC-MF PALETTE” berulangkali untuk memilih aturan “Custom” yang dikehendaki.

Untuk megesetkan semula kepada seting kilang

Tekan RESET pada alat kawalan jauh.

Penunjuk bulatan bergaris titik dalam mod “Custom 1” untuk mod gambar “Standard/Hi-Fine/Personal”

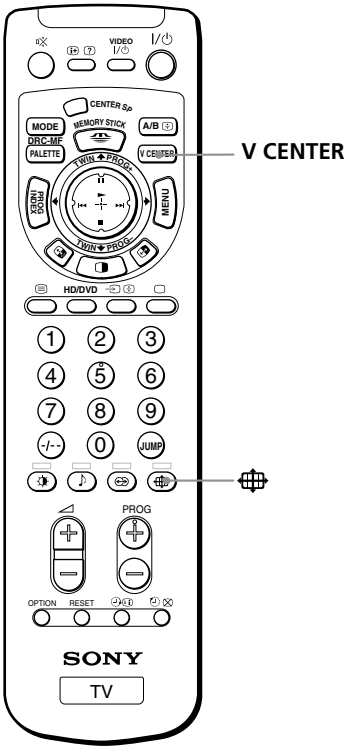
Ini menunjukkan setting kilang.
Kedudukan ini adalah kedudukan optima untuk penyiaran TV biasa dalam keadaan talaan yang baik.

Nota

- Anda tidak boleh memilih “DRC-MF PALETTE” apabila ciri “PROGRAM INDEX” digunakan atau apabila “Game Mode” atau mod “Twin” diaturkan kepada “On”. Mod ini tidak diaktifkan untuk isyarat input definisi tinggi atau progresif, atau untuk rakaman gambar dalam “Memory Stick”.

Menggunakan mod skrin lebar

Ciri mod skrin lebar membolehkan anda menonton gambar yang memenuhi skrin 16:9 TV.



Menonton gambar dalam mod skrin lebar secara automatik — AUTO WIDE

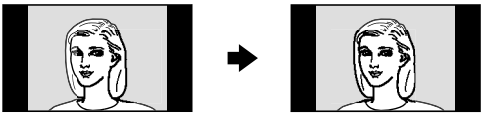
TV akan memilih mod skrin lebar yang optimum bergantung kepada input signal dan memaparkan gambar untuk memenuhi skrin 16:9.

Nota

- Ciri "AUTO WIDE" mungkin tidak akan berfungsi dengan betul bergantung kepada kualiti isyarat. Dalam kes ini, pilih mod skrin lebar secara manual menggunakan butang ⊕ (rujuk halaman 26).
- Contoh-contoh pada halaman 25 menunjukkan aturan seting kilang; "Auto Wide" diaturkan kepada "On" dan "4:3 Default" diaturkan kepada "Wide Zoom" dalam menu "Wide Screen" (rujuk halaman 81).

Semasa penerimaan ...	Fungsi "AUTO WIDE" untuk memilih ...	Gambar bertukar kepada ...	
gambar nisbah aspek 4:3 biasa dengan isyarat ID-1 atau S1 atau isyarat tanpa ID-1.		Wide Zoom* →		membesarkan gambar 4:3 dengan bahagian atas dan bawah dihimpitkan untuk muat dalam skrin 16:9.
wayang gambar sebesar kotak surat 4:3 atau video atau DVD dengan isyarat ID-1.		Zoom →		membesarkan gambar secara mendatar dan menegak dalam aspek nisbah sama yang memenuhi skrin 16:9**.
gambar kamera video yang terhimpit dengan isyarat ID-1 atau S1.		Full →		membesarkan gambar secara menegak, untuk memenuhi skrin 16:9.
Gambar HDTV 16:9		Full →		Gambar HDTV 16:9 sentiasa dipaparkan dalam mod "Full".

* Apabila gambar 4:3 biasa diterima,mod "Wide Zoom" akan dipilih secara automatik dengan seting kilang. Anda boleh memaparkan gambar dengan saiz asal tanpa membesarkannya (mod "Normal") apabila anda mengaturkan "4:3 Default" dalam menu "Wide Screen" kepada "Normal" (rujuk halaman 81).



** Jaluran lebar hitam mungkin akan muncul pada bahagian atas dan bawah skrin.

Nota

- Isyarat format 720p/1080i sentiasa dipaparkan dalam mod "Full" walaupun tidak mempunyai isyarat ID-1.

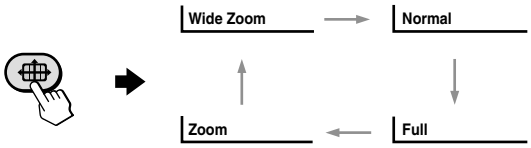
bersambung

Menonton gambar dalam mod skrin lebar secara manual

Anda boleh memilih mod skrin lebar yang dikehendaki secara manual.

Tekan ⊞ berulang kali sehingga mod yang anda kehendaki dipaparkan pada skrin.

Untuk keterangan setiap mod yang lebih lanjut, sila rujuk "Menonton gambar dalam mod skrin lebar secara automatik".



Nota

- Anda juga boleh memilih mod skrin lebar secara manual dengan menggunakan menu (rujuk halaman 81).
- Apabila mod skrin lebar dipilih dengan menekan ⊞ pada alat kawalan jauh atau menggunakan menu, ciri "AUTO WIDE" tidak akan berfungsi untuk sementara waktu.
  Ciri "AUTO WIDE" akan berfungsi semula apabila:
  – anda menukar saluran TV dengan PROG+/–.
  – anda menukar input video dengan ⊡.
  – TV ditutup dan dipasang semula.
- Isyarat format 720p/1080i (gambar 16:9 HDTV) sentiasa dipaparkan dalam mod "Full".
- Anda boleh melaraskan kedudukan menegak gambar apabila mod skrin lebar diaturkan kepada "Wide Zoom" atau "Zoom" (rujuk halaman 27).

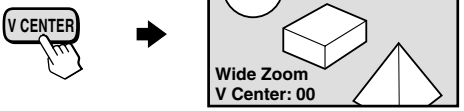
Melaraskan kedudukan gambar

Anda boleh melaraskan kedudukan menegak gambar apabila,

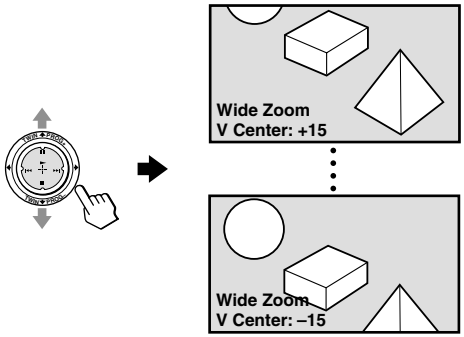
– bahagian atas dan bawah gambar tidak kelihatan dalam mod "Wide Zoom".
– anda mahu melaraskan kedudukan menegak gambar pada skrin untuk mod "Zoom"

Ciri ini hanya diakfifkan dalam mod "Wide Zoom" dan "Zoom".

1 Tekan V CENTER.



2 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk menggerakkan gambar ke atas atau ke bawah.



3 Tekan ⊕.

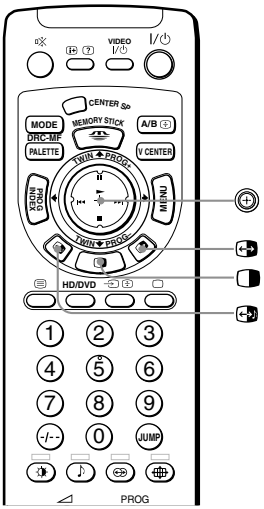
Nota

- Butiran "V Center "yang dilaraskan akan disimpan walaupun TV sudah ditutup.
- Anda boleh juga melaraskan kedudukan gambar dalam mod "Wide Zoom" dan "Zoom" menggunakan menu (rujuk halaman 81).

Menonton dua saluran pada masa yang sama

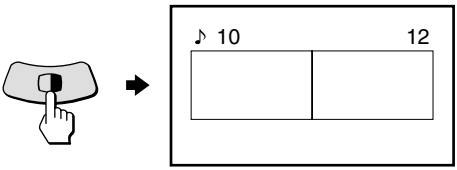
— "TWIN" (Kembar)

Anda boleh paparkan saluran TV yang lain di sebelah gambar utama dengan menggunakan ciri gambar TWIN.



Memaparkan gambar TWIN

Tekan ◑.



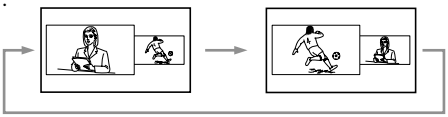
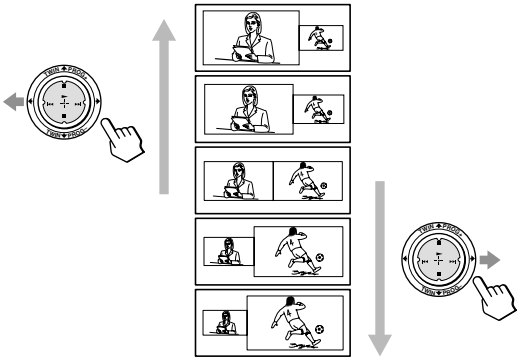
Untuk kembali kepada skrin biasa

Tekan ◑.
Gambar di sebelah kiri akan dipaparkan dalam skrin penuh.

Panduan

- Anda boleh juga memaparkan gambar TWIN dengan menggunakan sistem menu (rujuk "Mengendalikan "Multi Picture" dengan menggunakan menu" di halaman 83).

Fungsi tambahan

Untuk	Tekan /Gerak
menukar rancangan TV dalam gambar kanan	Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah (TWIN PROG+ atau –).
menyilih di antara gambar kiri dan kanan	Tekan ⊕. 
menyilih bunyi di antara gambar kiri dan kanan	Tekan ⊕. Simbol "♪" akan muncul untuk menunjukkan skrin anda sedang dengari.
menukar saiz skrin "TWIN pictures"	Gerak ⊕ ke kiri untuk menambahkan saiz skrin kiri. Gerak ⊕ ke kanan untuk menambahkan saiz skrin kanan. 

Nota

- Penyilihan gambar tidak diaktifkan untuk isyarat input HD atau DVD.
- Ciri gambar "TWIN" tidak diaktifkan untuk isyarat definisi tinggi (HD) dan progresif. Jika anda menukar gambar utama kiri kepada isyarat HD atau progresif, satu mesej akan muncul dan ciri gambar "TWIN" akan dibatalkan. Gambar HD dan progresif yang dipilih akan dipaparkan dalam skrin penuh.
- Ciri gambar "TWIN" tidak diaktifkan apabila TV anda berada dalam mod pusat pembesar suara (rujuk halaman 41) dan anda tidak boleh mengatur TV anda kepada mod pusat pembesar suara semasa menonton gambar "TWIN".
- Anda tidak boleh menikmati bunyi stereo dalam gambar kanan.
- Anda tidak boleh menukar gambar kepada input video dalam gambar kanan . Anda hanya boleh memaparkan input video , kecuali isyarat HD dan progresif , dalam gambar kanan dengan menyilihkan gambar apabila input video dipaparkan dalam gambar kiri.
- Apabila butang ◑ ditekan , skrin TV akan berkelip atau menjadi gelap selama satu saat sebelum gambar "TWIN" muncul. Ini tidak menandakan TV anda mempunyai masalah.

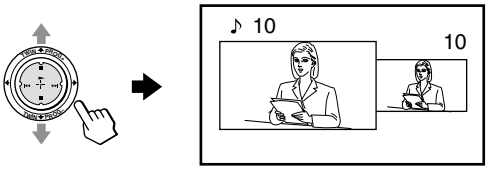
bersambung

Memilih rancangan TV dengan menggunakan PAP ("Picture And Picture")

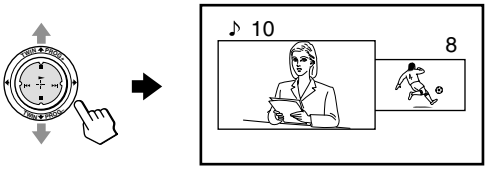
Anda boleh memilih rancangan TV yang anda kehendaki daripada gambar sebelah kanan secara terus dengan menggunakan ⊕ (TWIN PROG +/–).

1 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah (TWIN PROG +/–).

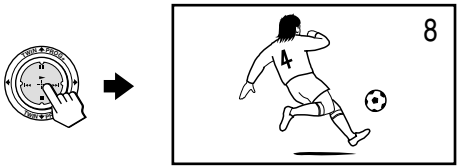
Dua gambar daripada saluran yang sama akan dipaparkan pada skrin (PAP).



2 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah (TWIN PROG +/–) sehingga rancangan yang dikehendaki dipaparkan pada skrin sebelah kanan TV anda.



3 Tekan ⊕ untuk memaparkan gambar kanan dalam skrin penuh.



Untuk menukar saluran gambar sebelah kiri.

Tekan PROG+/- atau butang-butang nombor.

Untuk kembali kepada skrin normal daripada mod PAP

Tekan ◨.
Gambar sebelah kiri akan dipaparkan dalam skrin penuh.

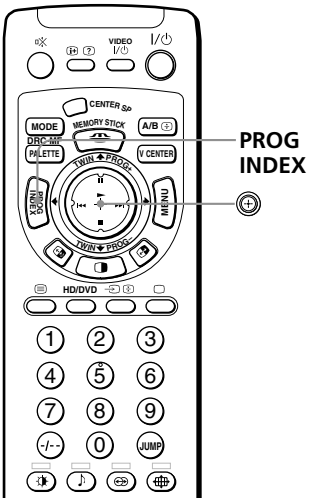
Nota

- Anda tidak boleh menukar saiz gambar atau menyilih dua gambar semasa dalam mod PAP. (Anda boleh menyilih bunyi di antara dua gambar).
- Ciri PAP tidak diaktifkan untuk isyarat definisi tinggi dan progresif. Jika anda menukar gambar kiri utama kepada isyarat HD atau progresif, mesej akan muncul dan ciri PAP dibatalkan. Gambar HD atau progresif yang dipilih akan dipaparkan dalam skrin penuh.

Memaparkan pelbagai saluran

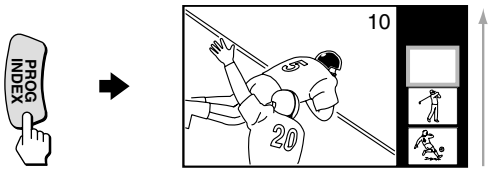
— "PROGRAM INDEX"

Ciri "PROGRAM INDEX" memaparkan semua saluran TV yang siap diaturkan pada skrin-skrin kecil untuk pilihan terus.



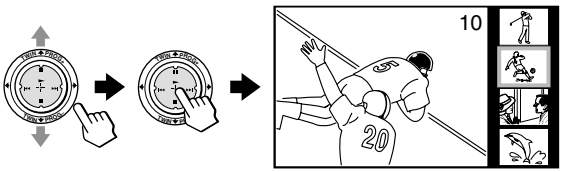
1 Tekan PROG INDEX.

Rancangan yang sedang ditonton akan dikecilkan saiznya dan dipaparkan di sebelah kiri. Rancangan pertama yang diaturkan akan dipaparkan seketika di sebelah kanan bawah skrin,kemudian dipegunkan. Rancangan pertama akan digerakkan ke atas dan rancangan yang seterusnya akan muncul di sebelah kanan bawah, dan semua siaran yang siap diaturkan akan muncul satu per satu.



2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah, sehingga rancangan yang anda ingin tontoni dipaparkan di dalam bingkai, dan tekan ⊕.

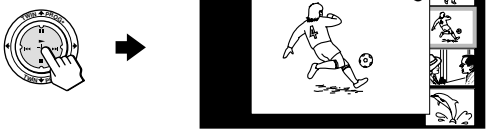
Untuk kembali semula kepada skrin-skrin kecil itu,gerak ⊕ ke atas atau bawah.



bersambung

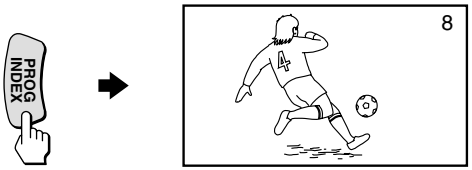
3 Tekan ⊕ sekali lagi untuk membesarkan rancangan yang dipilih ke dalam bingkai sebelah kiri.

Rancangan yang dipilih akan dipaparkan dalam gerakan gambar yang normal, dan bunyi juga akan dialihkan kepada rancangan ini.



4 Tekan PROG INDEX.

Rancangan yang dipilih tadi akan dipaparkan dalam skrin penuh.



Panduan

- Untuk menukar arah skrol, gerak ⊕ ke atas atau ke bawah sekali. Untuk menambahkan kelajuan skrol, pegang ⊕ ke atas atau ke bawah.

Untuk kembali kepada skrin biasa

Tekan PROG INDEX sekali lagi , atau:

1 Pilih "Program Index" daripada menu "Multi Picture".
2 Tekan ⊕.

Panduan

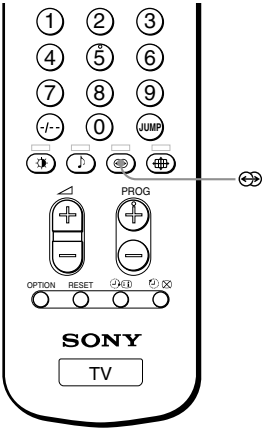
- Anda boleh juga memaparkan pelbagai saluran menggunakan sistem menu (rujuk "Mengendalikan "Multi Picture" dengan menggunakan menu" pada halaman 83).

Nota

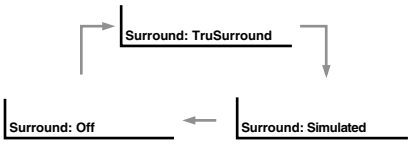
- Apabila memaparkan pelbagai saluran, hanya bunyi sebelah kiri boleh didengar.
- Ciri "PROGRAM INDEX" tidak diaktifkan untuk isyarat definisi tinggi dan progresif. Gambar HD atau progresif yang dipilih akan dipaparkan dalam skrin penuh.

Mendengar kesan bunyi keliling

Ciri bunyi keliling membolehkan anda menikmati kesan bunyi seperti di konsert atau di pawagam.



Tekan ⇔ berulangkali sehingga menerima bunyi keliling yang dikehendaki.



Pilih	Untuk
"TruSurround"*	mendengar kesan keliling yang menyebar ke belakang bilik.
"Simulated"	mendengar bunyi mono ala stereo.
"Off"	menutup kesan bunyi keliling.

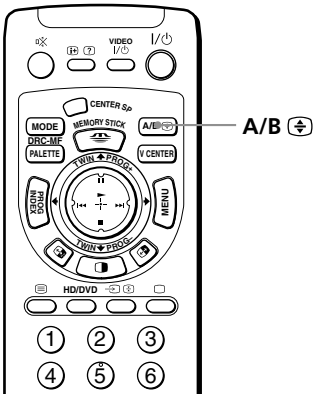
* TruSurround,SRS dan (●)® adalah cap dagang SRS Labs, Inc. Teknologi TruSurround adalah digabungkan di bawah lesen SRS Labs, Inc.

Nota

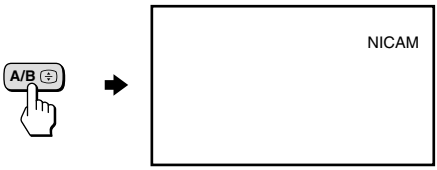
- Anda tidak boleh menukar kesan bunyi keliling apabila TV anda berada dalam mod pusat pembesar suara (rujuk halaman 41).

Menikmati rancangan stereo atau rancangan dwibahasa

Anda boleh menikmati bunyi stereo atau rancangan dwibahasa daripada sistem stereo NICAM dan A2 (Jerman).



Tekan A/B berulangkali sehingga anda menerima bunyi yang anda kehendaki.



Apabila menerima satu rancangan NICAM

Siaran	Paparan dalam skrin (Bunyi yang dipilih)
NICAM stereo	**NICAM** (Bunyi stereo) → **Mono** (Bunyi biasa)
NICAM dwibahasa	**NICAM** Main (Bunyi utama) → **NICAM** Sub (Bunyi sub) → **Mono** (Bunyi biasa)
NICAM monaural	**NICAM** Main (Bunyi utama) → **Mono** (Bunyi biasa)

Apabila menerima rancangan A2 (Jerman)

Siaran	Paparan dalam skrin TV (bunyi yang dipilih)
A2 (Jerman) stereo	
A2 (Jerman) dwibahasa	

Kawasan yang menerima rancangan-rancangan siaran NICAM dan A2 (Jerman)

Sistem	Kawasan penerimaan
NICAM	Hong Kong , Singapura, New Zealand , Malaysia, Thailand dll.
A2 (Jerman)	Australia, Malaysia , Thailand dll.

Nota

- Jika isyarat sangat lemah , bunyi akan berubah menjadi mono secara automatik.
- Jika bunyi stereo bising semasa menerima rancangan NICAM, pilih "Mono". Bunyi akan berubah menjadi mono, tetapi bunyi bising akan berkurangan.
- Sebelum menerima rancangan stereo NICAM di China, sila periksa keadaan siaran di kawasan anda. Apabila menerima rancangan stereo NICAM, keadaan penerimaan mungkin akan berbeza-beza bergantung kepada kawasan tersebut. Tambahan pula, kekuatan isyarat siaran NICAM yang berbeza mungkin akan mempengaruhi kualiti penerimaan.

Jika terdapat ganguan bunyi atau bunyi bising semasa menerima rancangan mono menerusi terminal ⅂Γ (antena)

Tekan A/B berulangkali sehingga "Mono" muncul pada skrin.

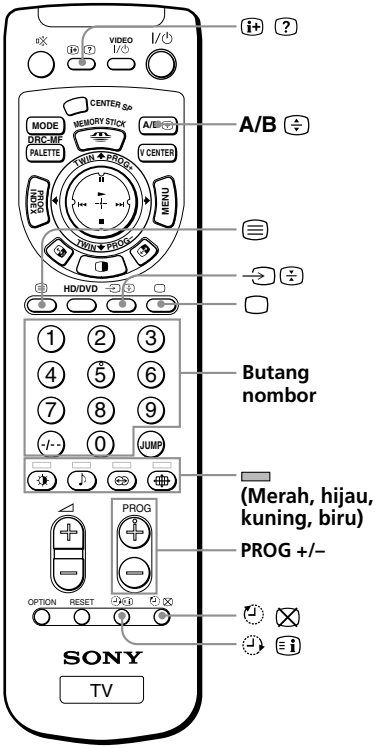
Untuk membatalkan aturan bunyi mono, tekan A/B semula sehingga "Auto" muncul pada skrin.

Nota

- Aturan "Mono" atau "Auto" adalah dimemorikan untuk setiap nombor rancangan.
- Anda tidak boleh menerima isyarat siaran stereo apabila TV anda berada dalam aturan "Mono". Biasanya, aturkan TV anda kepada "Auto".

Menonton Teleteks

Stesen TV menyediakan perkhidmatan maklumat yang dikenali sebagai Teleteks menerusi beberapa saluran TV. Teleteks membolehkan anda menerima pelbagai jenis maklumat terkini seperti pasaran saham atau berita.

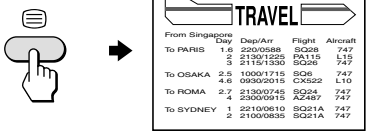


Memaparkan Teleteks

1 Pilih saluran TV yang menyediakan siaran Teleteks yang anda ingin tontoni.

2 Tekan ☰ untuk memaparkan Teleteks.

Halaman Teleteks (biasanya halaman indeks) dipaparkan. Jika tiada siaran Teleteks, “100” akan dipaparkan pada sudut kiri atas skrin TV.



Untuk menutup Teleteks

Tekan ▭.

Fungsi tambahan Teleteks

Untuk	Buat seperti berikut
memaparkan halaman Teleteks pada gambar TV	Tekan ☰ . Setiap kali anda tekan ☰ , skrin akan berubah seperti berikut: Teleteks → Teleteks dan TV → TV.
mengetahui kandungan perkhidmatan Teleteks	Tekan ⓘ . Gambaran menyeluruh tentang kandungan Teleteks dan nombor halaman muncul pada skrin.
memilih halaman Teleteks	Tekan butang nombor untuk memasukkan nombor halaman tiga angka bagi halaman Teleteks yang dikehendaki.* Jika anda tersilap, masukkan semula nombor halaman yang betul. Untuk mendapatkan halaman yang seterusnya atau yang sebelumnya, tekan PROG +/–.
menghentikan halaman Teleteks (menghentikan halaman daripada bertukar)	Tekan ⊕ untuk memaparkan simbol " ⊕ " pada sudut kiri atas skrin. Untuk menyambung semula operasi Teleteks biasa, tekan ⊕ atau ☰.
memaparkan maklumat yang tersembunyi (contohnya, jawapan kuiz)	Tekan ?. Untuk menyembunyikan semula maklumat itu, tekan butang itu sekali lagi.
membesarkan paparan Teleteks	Tekan ⊕ . Setiap kali anda menekan ⊕ , paparan Teleteks akan berubah seperti berikut: Separuh bahagian atas dibesarkan → Separuh bahagian bawah dibesarkan → Saiz biasa.
menunggu halaman Teleteks semasa menonton rancangan TV	1 Masukkan nombor halaman Teleteks yang ingin anda rujuk, kemudian tekan ⊗. 2 Apabila nombor halaman dipaparkan, tekan ☰ untuk memaparkan teks itu.

* Anda juga boleh memilih halaman Teleteks bagi mana-mana nombor halaman yang muncul dalam ruang berwarna pada bahagian bawah skrin dengan menggunakan butang dengan kod warna yang sepadan pada alat kawalan jauh.

Menggunakan FASTEKS

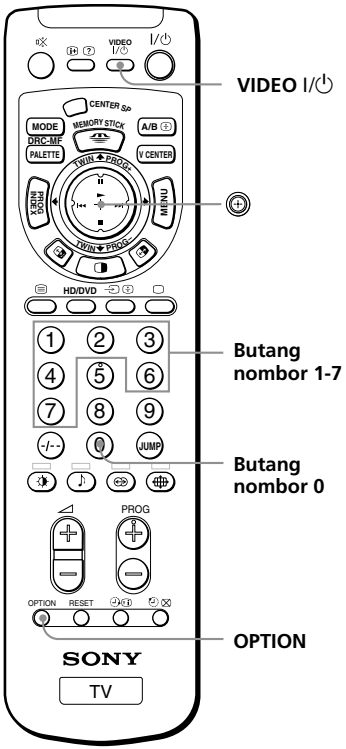
Ciri ini membolehkan anda mendapatkan halaman Teleteks yang menggunakan FASTEKS dengan segera. Apabila rancangan FASTEKS ditayangkan, menu berwarna akan muncul pada bahagian bawah skrin. Warna pada menu sepadan dengan butang dengan kod warna (merah ▭ , hijau ▭ , kuning ▭ dan biru ▭) pada alat kawalan jauh.

Untuk mendapatkan menu FASTEKS

Tekan butang dengan kod warna pada alat kawalan jauh yang sepadan dengan menu yang dikehendaki. Halaman menu itu akan muncul pada skrin selepas beberapa saat.

Mengendalikan komponen pilihan

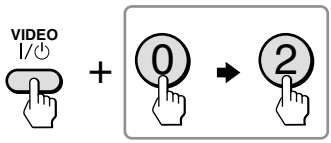
Anda boleh menggunakan alat kawalan jauh yang dibekalkan untuk mengendalikan peralatan video Sony yang lain seperti Beta, 8mm, VHS atau DVD.



Mengaturkan alat kawalan jauh untuk mengendalikan peralatan lain yang disambungkan

Semasa menekan butang VIDEO I/⏻ , tekan nombor butang nombor 0, kemudian diikuti oleh butang nombor peralatan yang dikehendaki (rujuk rajah di bawah).

Sebagai contoh , untuk mengendalikan perakam pita video sony 8mm:



Untuk mengendalikan	Semasa menekan	Mula-mula tekan butang nombor	Kemudian tekan butang nombor
DVD	VIDEO I/⏻	0	0
VTR1 (Beta)	VIDEO I/⏻	0	1
VTR2 (8 mm)	VIDEO I/⏻	0	2
VTR3 (VHS)	VIDEO I/⏻	0	3
MDP	VIDEO I/⏻	0	4
CD	VIDEO I/⏻	0	6
MD	VIDEO I/⏻	0	7

Nota

- Jika peralatan anda tidak mempunyai sesuatu fungsi, butang untuk fungsi fungsi itu pada alat kawalan jauh tidak akan beroperasi.

Mengendalikan peralatan video

Tekan VIDEO I/⏻, atau semasa menekan OPTION, tekan ⊕ (►) atau gerak ⊕ ke bawah (❚❚), ke atas (■), ke kiri (I◄◄) atau ke kanan (►►I) (rujuk rajah di bawah).

Mengendalikan perakam pita video menggunakan alat kawalan jauh

Untuk	Tekan /Gerakan
pasang /tutup	VIDEO I/⏻
main	► semasa menekan "OPTION".
berhenti	■ semasa menekan "OPTION".
laju ke hadapan (►►)	►►I semasa menekan "OPTION".
putar balik (◄◄)	I◄◄ semasa menekan "OPTION".
berhenti seketika	❚❚ semasa menekan "OPTION". Tekan sekali lagi untuk menyambung mainan biasa.
Mencari gambar "ke hadapan" (►►) atau "ke belakang" (◄◄)	►►I atau I◄◄ semasa memainkan semula, tekan OPTION. Berhenti menekan untuk menyambung mainan biasa.

Mengendalikan pemain DVD menggunakan alat kawalan jauh

Untuk	Tekan/Gerak
pasang/tutup	VIDEO I/⏻
main	► semasa menekan "OPTION".
berhenti	■ semasa menekan "OPTION".
berhenti seketika	❚❚ semasa menekan "OPTION". Tekan sekali lagi untuk menyambung mainan biasa.
Melangkah melalui trek-trek berlainan pada cakera audio	►►I untuk melangkah ke hadapan atau I◄◄ untuk melangkah ke belakang semasa menekan "OPTION".

bersambung

Mengoperasikan komponen pilihan (bersambung)

Mengendalikan MDP menggunakan alat kawalan jauh

Untuk	Tekan/Gerak
pasang/tutup	VIDEO I/⏻
main	► semasa menekan "OPTION".
berhenti	■ semasa menekan "OPTION".
berhenti seketika	II semasa menekan "OPTION". Tekan sekali lagi untuk menyambung mainan biasa.
mencari gambar ke hadapan atau ke belakang	►►I atau I◄◄ dan "OPTION" semasa mainan biasa. Berhenti menekan untuk menyambung mainan biasa.

Mengendalikan pemain CD atau MD menggunakan alat kawalan jauh

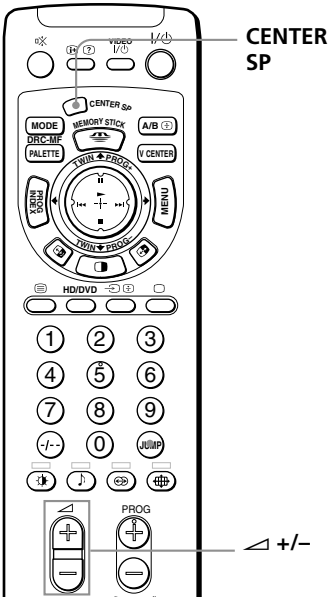
Untuk	Tekan /Gerak
pasang/tutup	VIDEO I/⏻
main	► semasa menekan "OPTION".
berhenti	■ semasa menekan "OPTION".
berhenti seketika	II semasa menekan "OPTION". Tekan sekali lagi untuk menyambung mainan biasa.
melangkah melalui trek berlainan	►►I untuk melangkah ke hadapan atau I◄◄ untuk melangkah ke belakang semasa menekan "OPTION".

Menggunakan pusat pembesar suara TV

Anda boleh menggunakan pembesar suara TV sebagai pusat pembesar suara sistem audio dan mengawal paras bunyi daripada alat kawalan jauh TV.

Nota

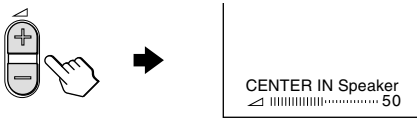
- Untuk penyambungan pembesar suara, rujuk "Menyambung alat penguat sistem (Amplifier)" pada halaman 16.
- Anda tidak boleh beralih kepada mod pusat pembesar suara semasa menonton gambar "TWIN".



Untuk beralih kepada mod pusat pembesar suara

1 Tekan CENTER SP.

2 Tekan +/– untuk melaraskan paras bunyi dari pusat pembesar suara TV.



Untuk kembali semula kepada mod pusat pembesar yang normal

Tekan CENTER SP sekali lagi.

Panduan

- Mod pusat pembesar suara akan dibatalkan secara automatik apabila anda memilih input video atau paparan "Memory Stick" atau apabila TV ditutup dan dipasangkan semula. Akan tetapi, ia tidak terbatal apabila ciri "PROGRAM INDEX" digunakan.

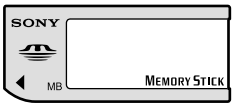
Nota

- Tiada bunyi akan kedengaran jika "CENTER IN" dipilih di bawah "Speaker" dalam menu "Sound" dan tiada penyambungan terminal input pusat pembesar suara didapati pada bahagian belakang TV.
- Tiada bunyi akan kedengaran daripada pusat pembesar suara TV jika sumber bunyi yang dikeluarkan daripada alat penguat sistem tidak mengandungi saluran pusat pembesar suara.
- Jika TV anda berada dalam mod pusat pembesar suara, anda tidak dapat menggunakan ciri gambar "TWIN", atau mod "Intelligent Volume" mahupun mod "BBE".

Menggunakan paparan “Memory Stick”

Tentang “Memory Stick”

“Memory Stick” (dijual berasingan) merupakan alat pengantaraan rakaman litar bersepadu (IC) yang padat, mudahalih dan serbaguna dengan kapasiti data yang melebihi cakera liut. “Memory Stick” adalah direka khas untuk saling menukar dan berkongsi data di antara barangan “Memory Stick” yang serasi seperti kamera digital dan kamera video digital. Disebabkan ia mudah dikeluarkan, “Memory Stick” boleh juga digunakan untuk penyimpanan data luaran.



Paparan “Memory Stick” pada TV anda membolehkan anda menonton imej pegun (fail JPEG*) dan wayang gambar (fail MPEJ1**) yang tersimpan di dalam media “Memory Stick”.

Untuk maklumat penggunaan media “Memory Stick” yang lebih lanjut, sila rujuk “Nota penggunaan media “Memory Stick”, “Memory Stick PRO”” dan “Nota “Memory Stick Duo”” pada halaman 44 dan 45.

“Memory Stick”, ”Memory Stick PRO”,”Memory Stick Duo” dan “ ” adalah cap dagang Sony Corporation.

Nota

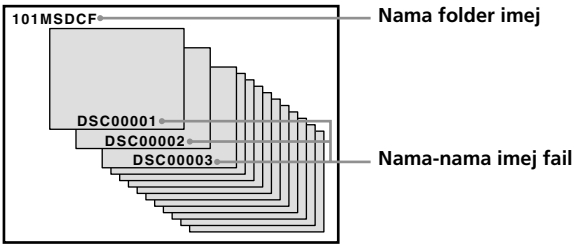
- Kelajuan pemuatan data mungkin berbeza dan bergantung kepada “Memory Stick”.
- Bunyi tidak dikeluarkan daripada pembesar suara TV apabila anda menonton imej pegun yang tersimpan di dalam “Memory Stick”.
- “Memory Stick” yang telah diformatkan oleh komputer tidak boleh digunakan untuk TV.

Keserasian Fail

Paparan “Memory Stick” boleh memaparkan imej pegun dan wayang gambar yang tersimpan di dalam media “Memory Stick” dengan format pemampatan berikut:

– fail JPEG* (menurut spesifikasi DCF*) dengan sambungan, .jpg
– fail MPEG1**, “MPEG MOVIE”, “MPEG MOVIE AD”, “MPEG MOVIE EX”, “MPEG MOVIE HQ”, “MPEG MOVIE HQX”, “MPEG MOVIE CV”, “VAIO Giga Pocket MPEG1”.
– Imej yang mengandungi lebih daripada 16 titik mendatar dan/atau menegak untuk setiap garisan.
– Imej yang mengandungi kurang daripada 4096 titik mendatar dan/atau menegak untuk setiap garisan.

Contoh: Imej pegun yang dirakam dengan kamera digital Sony.
Nama folder:/DCIM/101MSDCF
Nama Fail: DSC00001.jpg



Contoh: Fail wayang gambar yang dirakam dengan kamera digital Sony.
Nama folder:/MSSONY/MOML0001
Nama fail : MOV00001.MPG

Nota

- Paparan "Memory Stick" tidak boleh memaparkan imej pegun dan wayang gambar yang tersimpan di dalam format TIFF atau format pemampatan yang bukan JPEG atau MPEG1.

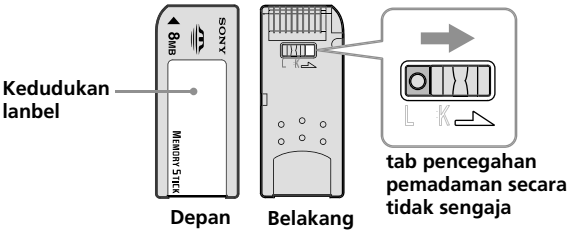
* JPEG bermaksud "Joint Photographic Experts Group", sebuah organisasi yang menghasilkan format ini. DCF pula bermaksud "Design Rules for Camera File Systems", spesifikasi yang dihasilkan oleh "Pertubuhan Industri Elektronik dan Industri Teknologi Maklumat Jepun (JEITA).

** MPEG1 bermaksud "Motion Picture Experts Group", sebuah organisasi yang menghasilkan format ini. Ia juga merupakan format pemampatan lazim untuk fail wayang gambar.

Untuk mengelakkan pemadaman imej pegun dan wayang gambar secara tidak sengaja

Aturkan suis pencegahan pemadaman "Memory Stick" kepada "LOCK".

Anda tidak boleh melaraskan imej dalam kedudukan ini (rujuk halaman 55)



Panduan

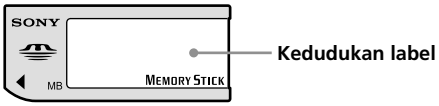
- Gunakan objek yang tajam seperti pen apabila anda mengaturkan suis pencegahan pemadaman pada "Memory Stick Duo".

bersambung

Nota penggunaan media "Memory Stick PRO", "Memory Stick"

Ikuti langkah-langkah berikut apabila menggunakan media "Memory Stick", "Memory Stick PRO":

- Untuk mengelakkan kerosakan imej pegun daripada berlaku, jangan tutup TV atau alihkan media "Memory Stick" daripada lubang selitan semasa pemprosesan data dijalankan (apabila lampu petunjuk "Memory Stick" bernyala).
- Elakkan daripada menyentuh terminal media "Memory Stick"atau terminal media "Memory Stick" daripada terkena objek berunsur logam.
- Jangan jatuhkan, bengkokkan atau dedahkan media "Memory Stick" kepada kejutan luaran.
- Jangan membuka atau mengubahsuai media "Memory Stick".
- Elakkan media "Memory Stick" daripada dimasuki cecair.
- Lekatkan label hanya pada tempat yang ditentukan.



- Untuk mengelakkan kerosakan imej pegun daripada berlaku, jangan guna atau simpan media "Memory Stick" di tempat yang terdedah kepada:
  - — Suhu yang tinggi (seperti alat pemanas atau dalam kereta yang panas)
  - — Kelembapan yang tinggi
  - — Pancaran matahari
  - — Bahan kimia yang menghakis
  - — Medan magnet
  - — Habuk yang berlebihan
  - — Elektrik statik atau gangguan elektrik
  - — Gelombang elektrik
- Simpan dan bawa media "Memory Stick" dalam bekas asal agar keselamatan data yang tersimpan dijamin.
- Simpan satu sokongan data untuk data yang telah tersimpan.

Nota “Memory Stick Duo”

“Memory Stick Duo” merupakan versi alat pengantaraan rakaman “Memory Stick” yang baru dan padat. Anda boleh menggunakan “Memory Stick Duo” pada TV dengan memasukkan “Memory Stick Duo” ke dalam penyesuai (“adapter”) sebelum memasukkannya ke dalam TV.

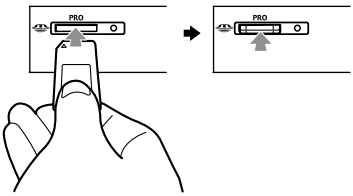
- Pastikan “Memory Stick Duo” dipasangkan kepada penyesuai dengan orientasi yang betul.
- Pastikan penyesuai “Memory Stick Duo” dimasukkan ke dalam slot “Memory Stick” dengan orientasi yang betul. Jika tidak, TV mungkin akan mengalami kerosakan.
- Jangan masukkan penyesuai “Memory Stick Duo” tanpa memasangkan “Memory Stick”. Perbuatan ini mungkin akan merosakkan TV anda.

bersambung

Memasukkan dan mengeluarkan "Memory Stick"

Untuk memasukkan "Memory Stick"

Cari kedudukan slot "Memory Stick" (rujuk halaman 103) dan masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" seperti yang digambarkan.



Masukkan media "Memory Stick" dengan simbol ▲menghala ke atas.
Apabila ia dimasukkan dengan betul, ia sepatutnya masuk tanpa apa-apa rintangan dan mengeluarkan bunyi "click".Petunjuk "Memory Stick" akan berkelipan dan padam.

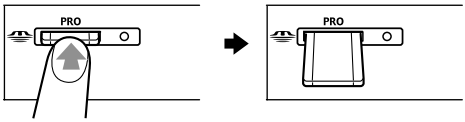
Nota

- Pastikan "Memory Stick" dimasukkan dengan cara yang betul. "Memory Stick" mungkin akan rosak jika ia dipaksakan dengan cara yang salah.
- Masukkan hanya media "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" . Cubaan memasukkan objek lain ke dalam slot mungkin akan merosakkan TV anda.

Untuk mengeluarkan "Memory Stick"

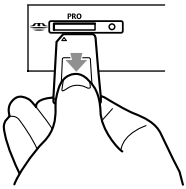
1 Pastikan petunjuk "Memory Stick" ditutup. (Apabila ia menyala, ia menunjukkan bahawa data sedang dibaca daripada "Memory Stick".)

2 Tolak "Memory Stick" dengan lembut ke dalam slot, dan kemudian lepaskannya.



Media "Memory Stick" akan dikeluarkan.

3 Tarik "Memory Stick" dengan sepenuhnya daripada slot .



Panduan

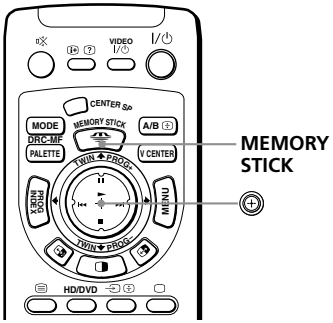
- Apabila mengeluarkan "Memory Stick" , jangan cuba hanya mencabutkannya daripada slot.

Nota

- Untuk melindungi kanak-kanak daripada dicederakan oleh Media "Memory Stick" , alihkan semua media "Memory Stick" daripada slot "Memory Stick" TV dan simpan di tempat yang selamat apabila tidak digunakan.

Memaparkan lakaran fail imej pegun dan wayang gambar

Anda boleh menonton sehingga 20 imej pegun dan wayang gambar pada indeks "Memory Stick".

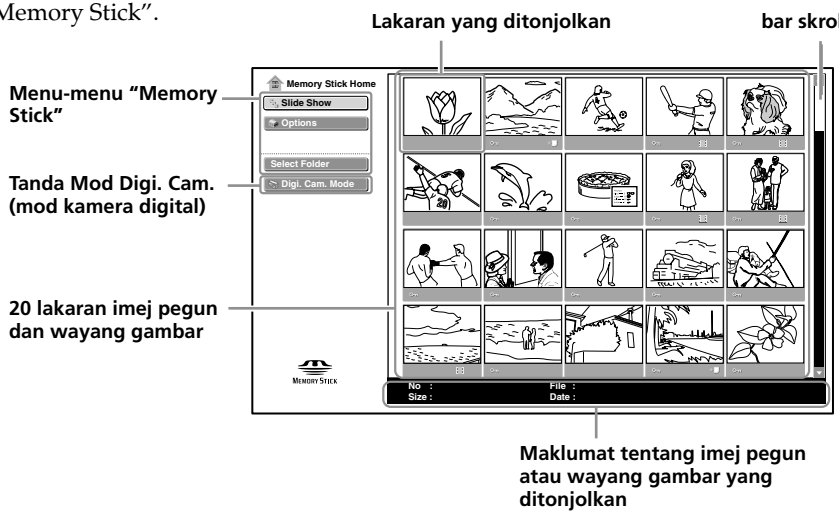


1 Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" pada TV.

Untuk keterangan cara memasukkan "Memory Stick" yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK.

"Memory Stick Home" akan muncul bersama dengan lakaran fail imej pegun dan wayang gambar yang tersimpan di dalam "Memory Stick".



bersambung

Menggunakan paparan "Memory Stick" (bersambung)

Jika terdapat lebih daripada 20 imej pegun dan wayang gambar.

Gerak ⊕ ke kanan untuk memilih bar skrol pada bahagian hujung kanan "Memory Stick Home", kemudian gerak ⊕ ke bawah untuk memaparkan 20 lakaran yang seterusnya.

Tentang "Digi. Cam. Mode" (Mod Kamera Digital)

"Digi.Cam.Mode" memaparkan semua fail JPEG dan MPEG1 yang dirakam dengan kamera digital yang mengikut spesifikasi DCF. Apabila anda mengaturkan "Digi.Cam.Mode" kepada "Off", hanya fail yang terpilih atau fail dengan sambungan .jpg dan .mpg dapat dipaparkan. Paparan "Memory Stick" TV telah mengaturkan "Digi.Cam.Mode" kepada "On" di kilang. Untuk mengaturkan "Digi.Cam.Mode" kepada "Off", rujuk halaman 66.

Digi.Cam.Mode	Imej yang boleh ditontoni
"On"	Imej pegun fail JPEG yang mengikut spesifikasi DCF yang dirakam dengan kamera digital Sony atau perakam video wayang gambar fail MPEG1 yang dirakam dengan kamera digital Sony atau kamera video digital.
"Off"	Gambar pegun JPEG dan wayang gambar MPEG1 dalam folder nama yang telah ditukarkan oleh komputer.

Nota

- Anda tidak boleh mengaturkan "Sort" dan "Filter" dalam menu "Options" apabila "Digi.Cam.Mode" berada dalam keadaan "On".
- Apabila "Digi.Cam.Mode" diaturkan kepada "On", 2000 imej pegun dan/atau wayang gambar yang maksimum akan dipaparkan. Apabila anda ingin paparkan lebih daripada 2000 gambar, aturkan "Digi.Cam.Mode" kepada "Off".

Untuk menonton imej pegun dan wayang gambar yang telah disusun dan disimpan di dalam komputer

Anda perlu memilih folder. Untuk memilih folder, aturkan "Digi. Cam. Mode" kepada "Off".

Tentang lambang pada imej lakaran

(Wayang)	Menunjukkan lakaran adalah fail wayang gambar (MPEG1).
(Melindungi)	Menunjukkan lakaran dilindungi. Fail yang dilindungi tidak boleh ditukar atau dihapuskan. Untuk keterangan lanjut, rujuk "Melindungi imej pegun dan wayang gambar" di halaman 61.
(Fail relatif)	Menunjukkan fail lain yang mempunyai nama yang sama dalam empat digit terakhir "Memory Stick" tetapi tidak dipaparkan. (Muncul apabila "Digi.Cam. Mode diaturkan kepada "On".)

Nota

- Lambang fail relatif akan ditambahkan dengan fail pertama daripada kumpulan fail yang mempunyai format fail yang sama (JPEG, MPEG1, dan lain-lain), dan mempunyai nama fail dengan 4- digit terakhir yang sama.
- Jika anda menghapuskan fail dengan lambang fail relatif , fail lain yang berkaitan juga akan dihapuskan pada masa yang sama.

Tentang paparan waspada

	Data imej ini adalah format JPEG atau MPEG1 yang tidak serasi.
	Terdapat lakaran tetapi bukan mengikut spesifikasi DCF.
	Terdapat data imej tetapi lakaran telah rosak.
	Data imej telah rosak.

Untuk kembali kepada skrin normal.

Tekan butang nombor atau PROG +/–.

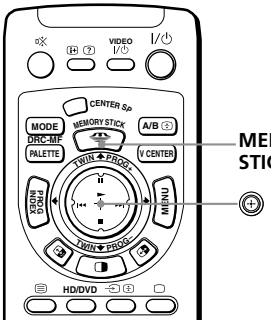
Panduan

- Apabila anda menekan PROG +/–, saluran terakhir yang dipilih akan muncul.

bersambung

Menonton imej pegun dan wayang gambar yang berturutan — Tayangan Slide

Anda boleh menonton imej pegun dan wayang gambar yang tersimpan di dalam "Memory Stick" dengan jarak waktu tertentu.



1 Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" pada TV.

Untuk keterangan cara memasukkan "Memory Stick" yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan "Memory Stick Home".

3 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk memilih "Slide Show", kemudian tekan ⊕.

Menu "Slide Show" akan muncul.

4 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk memilih "Start", kemudian tekan ⊕.

Imej pegun dan wayang gambar akan dipaparkan mengikut pengaturan. Wayang gambar akan dimainkan secara automatik. Imej yang seterusnya akan muncul pada bahagian hujung wayang gambar.

Panduan

- Anda boleh memulakan tayangan slide walaupun pemilihan imej pegun atau wayang gambar sedang dilakukan.

Nota

- Imej pegun dan wayang gambar tidak akan bertukar secara automatik jika "Advance" di dalam menu "Slide Show" diaturkan kepada "Manual".

Untuk keluar daripada “Slide Show”

Tekan ⊕ pada alat kawalan jauh.

Untuk menukar imej pegun dan wayang gambar dalam “Slide Show” secara manual.

1 Tekan MEMORY STICK untuk memaparkan “Memory Stick Home”.
2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Slide Show”, kemudian tekan ⊕ . Menu “Slide Show” akan muncul.
3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Advance” kemudian tekan ⊕.
4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “ Manual” kemudian tekan ⊕.
5 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Start”, kemudian tekan ⊕.

Jika anda gerak ⊕ ke kanan, imej pegun atau wayang gambar yang seterusnya akan muncul; jika anda gerak ⊕ ke kiri, imej pegun atau wayang gambar yang sebelumnya akan muncul.

Untuk menukar jarak waktu kelanjutan slide.

Anda boleh memilih jarak waktu pertukaran imej pegun atau wayang gambar di antara “5 sec”, “10 sec”, “30 sec”, “1 min”, “5 min” dan “10 min”. Seting asal kilang adalah “5 sec”.

Jarak waktu boleh diubah apabila “Advance” di dalam menu “Slide Show” diaturkan kepada “Auto”.

1 Tekan MEMORY STICK untuk memaparkan “Memory Stick Home”.
2 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk memilih “Slide Show”, kemudian tekan ⊕ .Menu “Slide Show”akan muncul.
3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Interval” kemudian tekan ⊕.
4 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk memilih jarak waktu yang anda ingin aturkan , kemudian tekan ⊕.
5 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk memilih “Start”, kemudian tekan ⊕. “Slide Show” akan bermula.

Untuk memulakan “Slide Show” daripada imej pegun atau wayang gambar tertentu.

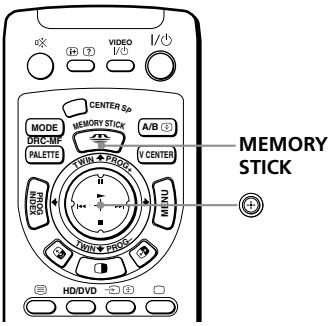
1 Tekan MEMORY STICK untuk memaparkan “Memory Stick Home”.
2 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk memilih imej pegun atau wayang gambar yang anda ingin mulakan “Slide Show”, kemudian tekan ⊕. “Memory Stick Home” (menu indeks) akan muncul.
3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Slide Show” kemudian tekan ⊕.

bersambung

Nota

- "Movie Player" (halaman 57) tidak boleh dipaparkan apabila "Advance" diaturkan kepada "Auto".
- Anda tidak boleh menetapkan jarak waktu apabila "Advance" diaturkan kepada "Manual".
- Apabila "Advance" diaturkan kepada "Auto", fail wayang gambar akan dimainkan sehingga tamat tanpa mengikuti jarak waktu yang telah ditetapkan. Fail imej yang seterusnya akan dipaparkan apabila mainan biasa selesai dijalankan.
- Aturan "Interval" tidak menunjukkan masa yang tepat kerana masa yang diambil untuk memaparkan satu imej bergantung kepada saiz fail.

Menonton imej pegun dalam skrin penuh



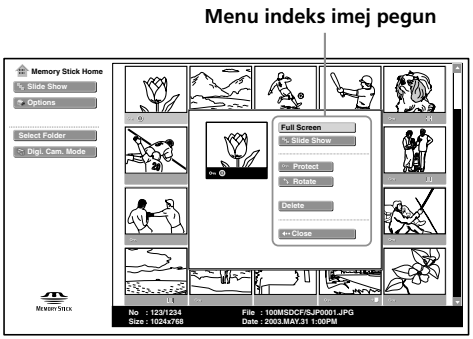
1 Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" pada TV.

Untuk keterangan cara memasukkan "Memory Stick" yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan "Memory Stick Home".

3 Gerak ⊕ ke atas/ke bawah/ke kanan/ke kiri untuk memilih imej pegun yang anda ingin tontoni, kemudian tekan ⊕.

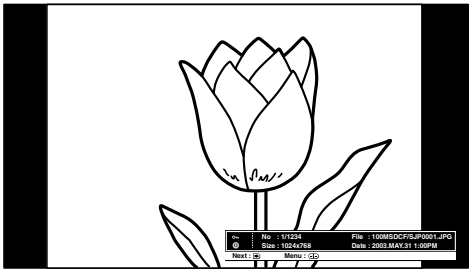
Menu indeks imej pegun akan muncul.



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Full Screen" kemudian tekan ⊕.

Imej pegun yang telah dipilih akan dipaparkan dalam skrin penuh.

Untuk melihat imej pegun sebelum atau seterusnya, gerak ⊕ ke kanan atau ke kiri.



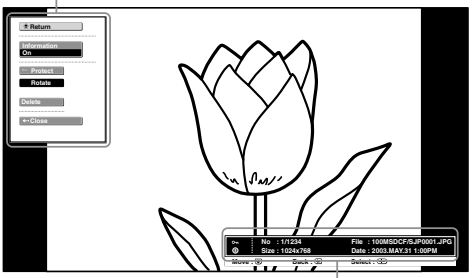
bersambung

5 Tekan ⊕.

Menu pengendalian imej akan muncul.

Untuk memaparkan imej pegun lain yang bukan imej sebelum atau selepasnya, gerak ⊕ ke atas untuk memilih "Return", kemudian tekan ⊕ ."Memory Stick Home" akan muncul.

Menu pengaturan imej



Maklumat fail

Panduan

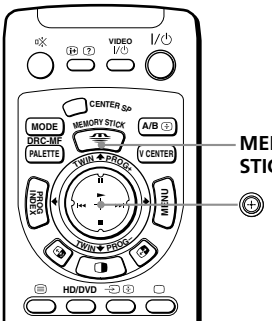
- Maklumat fail akan muncul secara automatik di bahagian bawah kanan apabila imej pegun dipaparkan dalam skrin penuh. Anda boleh menutup paparan maklumat fail dengan mengaturkan"Information" dalam menu pengaturan imej kepada "Off".

Nota

- Paparan skrin penuh mungkin kasar bergantung kepada kualiti imej pegun.
- Imej yang bersaiz kecil mungkin tidak dapat dibesarkan dalam skrin penuh.
- Paparan fail yang besar akan mengambil masa yang lama.

Memutar imej pegun

Anda boleh memutar lakaran imej pegun yang anda telah pilih daripada paparan "Memory Stick Home" atau imej pegun yang dipaparkan dalam skrin penuh, dalam tambahan 90 darjah mengikut arah putaran jam atau arah putaran berlawanan jam.



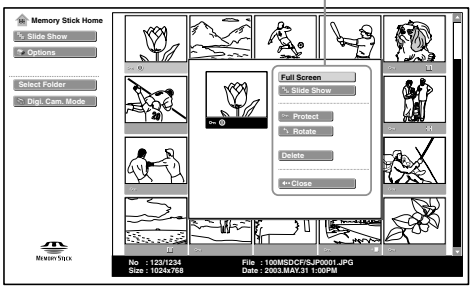
1 Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" pada TV.

Untuk keterangan cara memasukkan "Memory Stick" yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan "Memory Stick Home".

3 Gerak ⊕ ke atas/ke bawah/ke kanan/ke kiri untuk memilih imej pegun yang anda ingin putarkan, kemudian tekan ⊕.

Menu indeks imej pegun akan muncul.



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Rotate", kemudian tekan ⊕.

5 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih arah putaran "↻" (ikut jam) atau "↺"(berlawanan jam), kemudian tekan ⊕.

Setiap kali anda menekan ⊕, imej pegun akan berputar sebanyak 90 darjah.

6 Gerak ⊕ ke bawah untuk memilih "Close", kemudian tekan ⊕.

Imej yang diputarkan akan disimpan.

bersambung

Menggunakan paparan "Memory Stick" (bersambung)

Untuk memutar imej skrin penuh

1 Selepas memaparkan imej pada skrin penuh (rujuk halaman 53), tekan ⊕.

Menu pengaturan imej akan muncul.

2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Rotate", kemudian tekan ⊕.

3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih arah putaran , kemudian tekan ⊕.

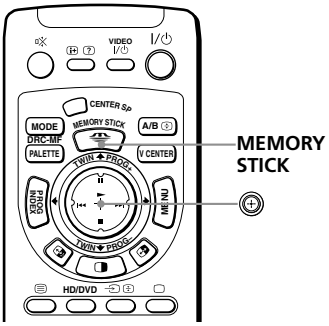
Setiap kali anda menekan ⊕, imej pegun akan diputar sebanyak 90 darjah dalam arah yang dipilih.

4 Gerak ⊕ ke atas untuk memilih "Close", kemudian tekan ⊕.

Nota

- Anda tidak boleh memutar fail wayang gambar.
- Anda tidak boleh memutar imej pegun yang telah dilindungi (rujuk halaman 61).
  Sahkan lambang pelindung dalam maklumat fail dan bukakan pelindung sebelum menjalankan pemutaran.
- Anda tidak boleh memutar imej pegun jika "Memory Stick " berada dalam kedudukan terkunci.

Memainkan Wayang Gambar — Pemain Wayang Gambar



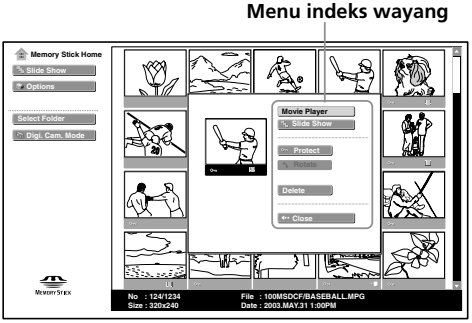
1 Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" pada TV.

Untuk keterangan cara memasukkan "Memory Stick" yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan "Memory Stick Home".

3 Gerak ⊕ ke atas/ ke bawah/ke kanan/ke kiri untuk memilih wayang gambar yang anda ingin mainkan, kemudian tekan ⊕.

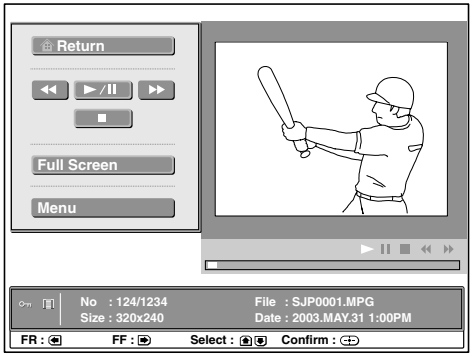
Menu indeks wayang gambar akan muncul.



bersambung

4 Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah untuk memilih "Movie Player", kemudian tekan ⊕.

Pemain Wayang Gambar akan muncul.



Menu pengendalian Pemain Wayang Gambar.

Butiran	Untuk
"Return"	kembali kepada "Memory Stick Home".
"► / II"	memainkan wayang gambar. Pilih butiran ini semasa mainan biasa untuk menghentikan mainan buat seketika.
"■"	memberhentikan mainan biasa.
"I◄◄"	Gerak ⊕ ke kiri semasa mod memberhentikan wayang gambar untuk memaparkan fail"Memory Stick" yang sebelumnya. Semasa mainan biasa, kawalan bertukar kepada "◄◄" (putar balik pantas) dan wayang gambar akan berputar balik dengan pantas.
"►►I"	Gerak ⊕ ke kanan semasa mod memberhentikan wayang gambar untuk memaparkan fail"Memory Stick" yang selepasnya. Semasa mainan biasa, kawalan bertukar kepada "►►" (laju ke hadapan) dan wayang gambar akan bergerak laju ke hadapan dengan pantas.
"Full Screen"	memaparkan wayang gambar dalam skrin penuh.
"Menu"	memaparkan menu pengaturan wayang gambar untuk melakukan pemilihan tambahan.

Nota

- Jika anda memilih I◄◄ atau ►►I semasa mod memberhentikan wayang gambar, ia mungkin akan mengambil masa yang lama untuk memuatkan fail yang sebelum atau selepasnya. Semasa pemuatan fail sedang dijalankan, "Return" akan menyala. Jika anda menekan ⊕ apabila "Return" sedang menyala, TV akan kembali kepada "Memory Stick Home".
- "◄◄"(putar balik laju) dan "►►" (laju ke hadapan) mungkin tidak berfungsi bergantung kepada fail wayang gambar.

5 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "▶ / ❚❚", kemudian tekan ⊕.

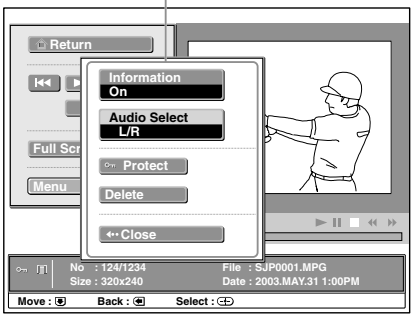
Mainan biasa wayang gambar akan bermula. Pada bahagian hujung wayang gambar, ia akan kembali kepada bahagian permulaan dan berhenti.

Untuk memberhentikan mainan biasa secara manual, gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "■" ,kemudian tekan ⊕.

Untuk memilih bunyi

1 Pada skrin pemain wayang gambar, gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Menu", kemudian tekan ⊕.
Menu pengendalian wayang gambar akan muncul.

Menu setup wayang



2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Audio Select", kemudian tekan ⊕.
3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih bunyi yang ingin didengar, kemudian tekan ⊕.

Menu Pemilihan Audio dan bunyi pilihan

Butiran	Rancangan stereo	Rancangan dwibahasa
L/R	bunyi kiri dan kanan	bunyi utama dan sampingan
L	bunyi sebelah kiri	bunyi utama
R	bunyi sebelah kanan	bunyi sampingan

Nota

- Menu "Audio Select" tidak boleh digunakan apabila wayang gambar tidak mengandungi bunyi.

bersambung

Menggunakan paparan "Memory Stick" (bersambung)

Untuk memaparkan wayang gambar dalam skrin penuh

1 Paparkan Pemain Wayang Gambar dan ikuti langkah 1 hingga 4 pada halaman 57.

2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Full Screen", kemudian tekan ⊕.

Wayang gambar akan dipaparkan pada skrin penuh, dan mainan biasa akan bermula secara automatik.

Untuk kembali semula kepada Pemain Wayang Gambar

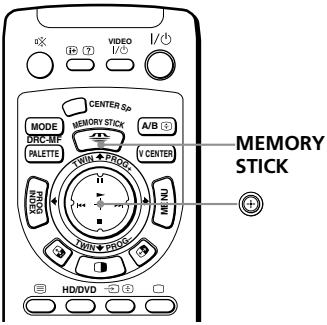
Semasa mainan biasa, gerak ⊕ ke atas/ke bawah/ke kanan/ke kiri atau tekan ⊕.

Nota

- Wayang gambar yang bersaiz kecil mungkin tidak boleh dibesarkan dalam skrin penuh.
- Paparan pada skrin penuh mungkin kasar bergantung kepada kualiti wayang gambar.
- Pembesaran fail mungkin akan mengambil masa yang lama dan fail yang pendek mungkin tidak boleh dimainkan.
- "◀◀" dan "▶▶" tidak diaktifkan apabila wayang gambar dimainkan dalam skrin penuh.

Melindungi imej pegun dan wayang gambar

Anda boleh melindungi imej pegun dan wayang gambar daripada dipadamkan dengan tidak sengaja. Pelindung ini boleh dibuka.



1 Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" pada TV.

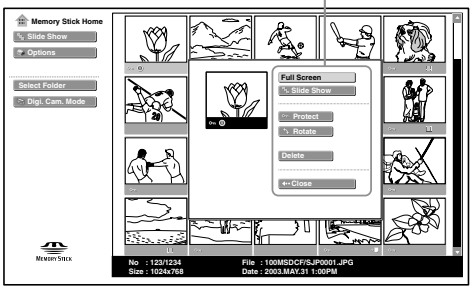
Untuk keterangan cara memasukkan "Memory Stick" yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan "Memory Stick Home".

3 Gerak ⊕ ke atas/ke bawah/ke kanan/ke kiri untuk memilih wayang gambar yang anda ingin lindungi, kemudian tekan ⊕.

Menu indeks imej pegun atau wayang gambar akan muncul.

Menu indeks imej pegun atau wayang gambar



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Protect", kemudian tekan ⊕.

5 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "On", kemudian tekan ⊕.

Lambang (pelindung) akan dipaparkan.

Untuk membukakan pelindung, pilih "Off", kemudian tekan ⊕.

bersambung

Menggunakan paparan "Memory Stick" (bersambung)

Untuk melindungi imej skrin penuh

1 Selepas memaparkan imej pegun dalam skrin penuh (rujuk halaman 53), tekan ⊕.

Menu pengendalian imej akan muncul.

2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Protect" kemudian tekan ⊕.

3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "On", kemudian tekan ⊕.

Untuk melindungi wayang gambar pada Pemain Wayang Gambar

1 Selepas memaparkan Pemain Wayang Gambar (rujuk halaman 57), gerak⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Menu", kemudian tekan ⊕.

Menu pengendalian wayang gambar akan muncul.

2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Protect" kemudian tekan ⊕.

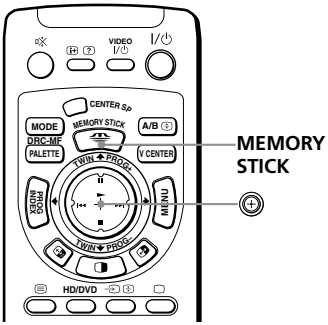
3 Gerakkan ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "On", kemudian tekan ⊕.

Panduan

- Imej yang dilindungi akan dipaparkan sebagai "Read-only" pada komputer.

Menghapuskan imej pegun atau wayang gambar

Anda boleh Menghapuskan fail imej pegun dan wayang gambar yang tidak diperlukan daripada "Memory Stick". Sebelum melakukan penghapusan, pastikan yang fail-fail tersebut benar-benar tidak diperlukan kerana imej yang sudah dihapuskan tidak boleh dikembalikan semula.



1 Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" pada TV.

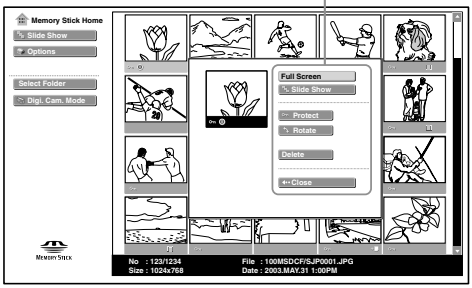
Untuk keterangan cara memasukkan "Memory Stick" yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan "Memory Stick Home".

3 Gerak ⊕ ke atas/ke bawah/ke kanan/ke kiri untuk memilih wayang gambar yang anda ingin hapuskan, kemudian tekan ⊕.

Menu indeks imej pegun dan wayang gambar akan muncul.

Menu indeks imej pegun atau wayang gambar



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Delete", kemudian tekan ⊕.

5 Gerak ⊕ ke atas untuk memilih "Selected", kemudian tekan ⊕.

Mesej pengesahan akan muncul.

6 Gerak ⊕ ke kiri untuk memilih "Yes", kemudian tekan ⊕.

Untuk membatalkan penghapusan, pilih "No", kemudian tekan ⊕.

bersambung

Nota

- Apabila "Digi. Cam. Mode" diaturkan kepada "On", penghapusan fail yang mengandungi lambang "fail relatif" akan menghapuskan fail-fail yang berkaitan pada masa yang sama (rujuk halaman 48).
- Sebelum melakukan penghapusan, sahkan maklumat fail.
- Anda tidak boleh menghapuskan fail yang sudah dilindungi (rujuk halaman 61). Anda perlu membuka pelindung dahulu.
- Anda tidak boleh menghapuskan imej pegun dan wayang gambar daripada "Memory Stick" jika suis pencegahan pemadaman pada "Memory Stick" berada dalam kedudukan "LOCK".

Untuk memadamkan imej skrin penuh

1 Selepas memaparkan imej pegun dalam skrin penuh (rujuk halaman 53), tekan ⊕.

Menu pengendalian imej akan muncul.

2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Delete", kemudian tekan ⊕.

3 Gerak ⊕ ke atas untuk memilih "Selected", kemudian ⊕.

Mesej pengesahan akan muncul.

4 Gerak ⊕ ke kiri untuk memilih "Yes", kemudian tekan ⊕.

Untuk memadamkan wayang gambar pada Pemain Wayang Gambar

1 Selepas memaparkan Pemain Wayang Gambar (rujuk halaman 57), gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Menu", kemudian tekan ⊕.

Menu pengendalian wayang gambar akan muncul.

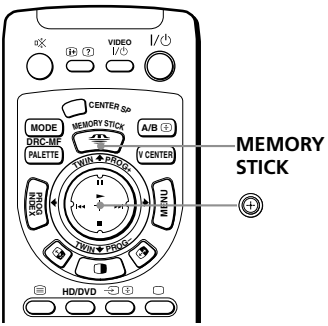
2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Delete", kemudian tekan ⊕.

3 Gerak ⊕ ke atas untuk memilih "Selected", kemudian tekan ⊕.

4 Gerak ⊕ ke kiri untuk memilih "Yes", kemudian tekan ⊕.

Memaparkan status “Memory Stick” yang terkini

Anda boleh memaparkan jenis “Memory Stick”, jumlah kapasiti, kapasiti yang telah digunakan dan kapasiti bebas “Memory Stick”.



1 Masukkan “Memory Stick” ke dalam slot “Memory Stick”pada TV.

Untuk keterangan cara memasukkan”Memory Stick” yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan “Memory Stick Home”.

3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Options”, kemudian tekan ⊕.

Menu “Options” akan muncul.

4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Memory Stick”.

Status “Memory Stick” yang terkini akan muncul.

bersambung

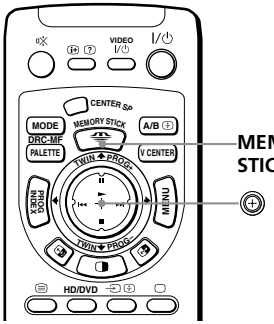
Memilih folder

Anda perlu memilih folder untuk menonton imej pegun dan wayang gambar yang disimpan di dalam folder berlainan menggunakan komputer.

Sebelum mengendalikan fungsi ini, pastikan bahawa "Digi. Cam. Mode" diaturkan kepada "Off".

Panduan

- Jika anda mengaturkan "Digi. Cam. Mode" kepada "Off", anda boleh memaparkan lebih daripada 2,000 imej dan wayang gambar pada skrin.



1 Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" pada TV.

Untuk keterangan cara memasukkan "Memory Stick" yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

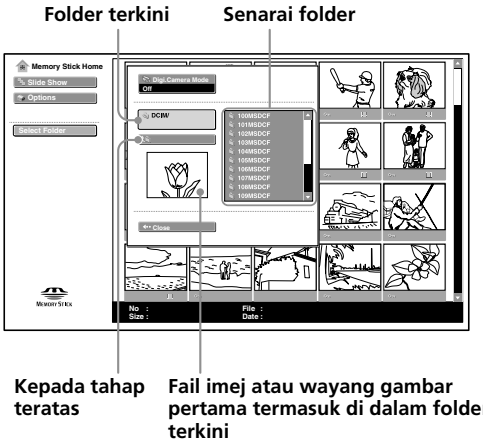
2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan "Memory Stick Home".

3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Select Folder", kemudian tekan ⊕.

Menu "Select Folder" akan muncul.

4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Digi.Cam.Mode", kemudian tekan ⊕.

5 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Off", kemudian tekan ⊕.



6 Gerak ⊕ ke kanan untuk memilih senarai folder.

7 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih folder yang mengandungi fail yang anda ingin tontoni, kemudian tekan ⊕.

8 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Close", kemudian tekan ⊕ atau gerak ⊕ ke kiri.

Imej pegun dan wayang gambar yang dimasukkan ke dalam folder pilihan akan dipaparkan pada "Memory Stick Home".

bersambung

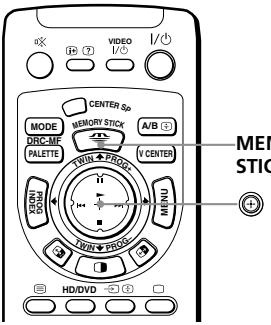
Penyusunan imej — Pilihan

Anda boleh menukar susunan paparan imej "Memory Stick" mengikut susunan abjad nama fail atau susunan tarikh rakaman fail.

Sebelum mengendalikan fungsi ini, pastikan bahawa "Digi. Cam.Mode" diaturkan kepada "Off".

Panduan

- Jika anda mengaturkan "Digi. Cam. Mode" kepada "Off", anda boleh memaparkan lebih daripada 2,000 imej dan wayang gambar pada skrin.



1 Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot "Memory Stick" pada TV.

Untuk keterangan cara memasukkan "Memory Stick" yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan "Memory Stick Home".

3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Options", kemudian tekan ⊕.

Menu "Options" akan muncul.

4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "File", kemudian tekan ⊕.

5 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Sort", kemudian tekan ⊕.

6 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih butiran yang dikehendaki, kemudian tekan ⊕.

Jenis Menu

Butiran	Untuk
Susunan nama ↓A Z	mengisih nama fail mengikut susunan abjad (A hingga Z).
Susunan nama ↓Z A	mengisih nama fail mengikut susunan songsang abjad (Z hingga A).
Susunan tarikh ↓1 9	mengisih rakaman mengikut susunan tarikh (1 hingga 9).
Susunan tarikh ↓9 1	mengisih rakaman mengikut susunan songsang tarikh (9 hingga1).

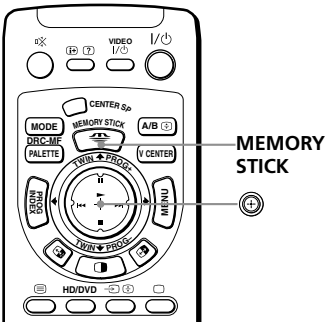
Nota

- Tarikh pengubahsuaian fail mungkin akan dipaparkan pada fail imej jika fail tersebut telah diproseskan oleh komputer.

Memaparkan imej pegun atau wayang gambar — Pilihan

Anda boleh memaparkan sama ada imej pegun atau wayang gambar yang tersimpan di dalam “Memory Stick”.

Sebelum mengendalikan fungsi ini, pastikan “Digi. Cam.Mode” diaturkan kepada “Off”.



1 Masukkan “Memory Stick” ke dalam slot “Memory Stick” pada TV.

Untuk keterangan cara memasukkan “Memory Stick” yang lebih lanjut, sila rujuk halaman 46.

2 Tekan butang MEMORY STICK untuk memaparkan “Memory Stick Home”.

3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Options”, kemudian tekan ⊕.

Menu “Options” akan muncul.

4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “File”, kemudian tekan ⊕.

5 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Filter”, kemudian tekan ⊕.

6 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih butiran yang dikehendaki, kemudian tekan ⊕.

Menu Penuras

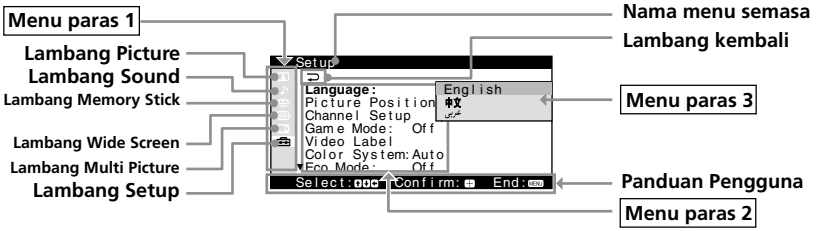
Butiran	Imej yang dipaparkan
“Show Stills”	Imej pegun sahaja
“Show Movies”	Wayang gambar sahaja
“Off”	Imej pegun dan wayang gambar

Panduan

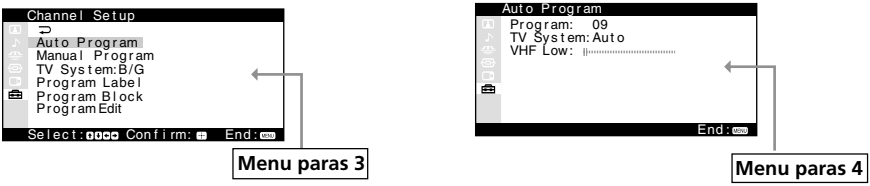
- Jika “Show Stills” atau “Show Movies” dipilih pada “Filter”, jenis imej yang dipilih (imej pegun atau wayang gambar) akan dipaparkan pada “Memory Stick Home”.

Memperkenalkan sistem menu

Butang MENU membolehkan anda membuka menu dan menukar aturan TV anda. Berikut adalah gambaran menyeluruh tentang sistem menu.



Pemilihan butiran yang dilakukan dalam Menu paras 2 di bawah menu "Setup" akan memaparkan menu yang lain (Menu paras 3) dan pemilihan butiran dalam menu ini juga akan memaparkan menu pelarasan (Menu paras 4).



Paras 1	Paras 2/Paras 3	Paras 3/Paras 4/Fungsi
"Picture"	"DRC-MF"	Memilih mod "DRC-MF": "DRC1250" → "DRC100" → "Progressive"
	"DRC Palette"	Memilih salah satu daripada 3 kelaziman DRC Palette. "Custom 1" → "Custom 2" → "Custom 3"
	"Picture Mode"	Memilih mod gambar: "Dynamic" → "Standard" → "Hi-Fine" → "Personal"
	"Picture Adjustment"	Melaraskan pilihan "Personal" "Picture" → "Brightness" → "Color" → "Hue" → "Sharpness" → "Color Temperature" → "Reset"
	"3D-NR"	Mengaktifkan atau menyahaktifkan mod pengurangan gangguan gambar.
"Sound"	"Sound Mode"	Memilih mod bunyi: "Dynamic" → "Drama" → "Soft" → "Personal"
	"Sound Adjustment"	Melaraskan pilihan "Personal" "Treble" → "Bass" → "BBE"* → "Reset"
	"Balance"	Melaraskan keseimbangan bunyi pembesar suara kiri dan kanan.
	"Intelligent Volume"	Mengaktifkan atau menyahaktifkan ciri "Intelligent Volume".
	"Surround"	Memilih mod "Surround": "TruSurround" → "Simulated" → "Off"
	"Speaker"	Memilih mod pembesar suara: "MAIN" atau "CENTER IN".

* Dilesenkan oleh BBE Sound, Inc di bawah USP4638258, 4482866.
Simbol "BBE" dan BBE adalah cap dagang BBE Sound, Inc.

Paras 1	Paras 2/Paras 3	Paras 3/Paras 4/Fungsi
"Memory Stick"	"Memory Stick Menu"	Memaparkan gambar pegun dan wayang gambar yang tersimpan di dalam "Memory Stick". Anda juga boleh memaparkan menu ini dengan menekan "MEMORY STICK" pada alat kawalan jauh.
"Wide Screen"	"Wide Mode"	Memilih mod skrin lebar : "Wide Zoom" → "Normal" → "Full" → "Zoom"
	"Auto Wide"	Memilih mod skrin lebar optimum secara automatik.
	"4:3 Default"	Menukar gambar kepada "Wide Zoom" atau "Normal" apabila gambar biasa 4:3 dengan ID-1 atau isyarat format 480i/480p tanpa ID-1 diterima.
	"V Center"	Melaraskan kedudukan menegak gambar dalam mod "Wide Zoom" atau "Zoom".
	"V Size"	Melaraskan saiz kedudukan menegak gambar dalam mod "Wide Zoom" atau "Zoom".
"Multi Picture"	"Twin"	Memaparkan saluran TV di sebelah skrin utama.
	"Swap"	Menyilih gambar di antara skrin kiri dan kanan.
	"Program Index"	Memilih semua rancangan yang dilaraskan untuk pemilihan segera.
"Setup"	"Language"	Menukar bahasa menu: "English" → "中文" (Bahasa Cina) → "عربي" (Bahasa Arab)
	"Picture Position"	Melaraskan kedudukan gambar jika ia tidak sejajar dengan skrin TV.
	"Picture Rotation"	Melaraskan kelencongan gambar.
	"Picture V-Position"	Melaraskan kedudukan menegak gambar.
	"Channel Setup"	Mengatur saluran, atau memilih sistem TV.
	"Auto Program"	Menu "Auto Program" dipaparkan. Mengatur saluran secara automatik.
	"Manual Program"	Menu "Manual Program" dipaparkan. Mengatur saluran secara manual.
	"TV System"	Memilih sistem TV: "B/G" → "I" → "D/K" → "M"
	"Program Label"	Melabel (seperti nama stesen TV) saluran yang diatur.
	"Program Block"	Menyekat siaran tertentu.
	"Program Edit"	Menukar turutan saluran yang diatur.
	"Game Mode"	Mengaktifkan atau menyahaktifkan ciri "GAME MODE".
	"Video Label"	Melabelkan peralatan audio/ video yang disambung kepada TV.
	"Video Input"	Memilih input peralatan audio/ video yang ingin disambungkan. "Video 1" → "Video 2" → "Video 3" → "Video 4" → "HD/DVD 1" → "HD/DVD 2"

bersambung

Memperkenalkan sistem menu (bersambung)

Paras 1	Paras 2/Paras 3	Paras 3/Paras 4/Fungsi
"Setup"	"Label"	Memilih salah satu daripada label yang sudah ditetapkan atau melabel dengan label sendiri dalam kedudukan"Edit": "Video 1" → "VCR" → "SAT" → "Game" → "Edit"
	"Color System"	Memilih sistem warna: "Auto" → "PAL" → "SECAM" → "NTSC3.58" → "NTSC4.43"
	"Eco Mode"	Mengaktifkan atau menyahaktifkan ciri ECO MODE.
	"S Input"	Memilih mod input video S: "Auto" atau "Off".

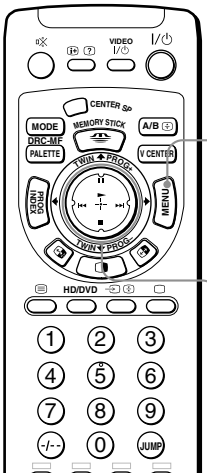
Untuk kembali kepada seting kilang

Tekan butang RESET pada alat kawalan jauh.

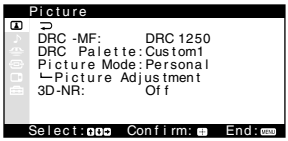
Aturan-aturan lain selain butiran dalam menu berikut yang boleh diaturkan kepada seting kilang dengan menggunakan butang RESET:

– "Language"
– "Program" dan "Skip"dalam "Manual Program".
– "Fine" dalam "Manual Program".
– "TV System"
– Butiran "Memory Stick Menu"
– "Picture Position"
– "Personal" dalam "Picture Mode" dan "Sound Mode"
– "Program Label"
– "Video Label"
– Aturan Kelaziman "DRC Palette"

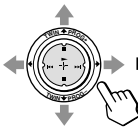
Cara menggunakan menu

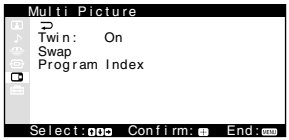


Tekan MENU untuk memaparkan menu.

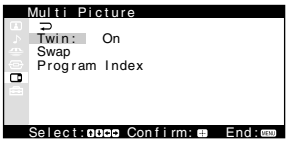


Gerak butang joystick ( ) ke atas, ke bawah, ke kiri atau ke kanan untuk memilih butiran yang dikehendaki.





Tekan butang joystick ( ) untuk mengesahkan pilihan dan/atau pergi ke paras yang seterusnya.



Operasi menu yang lain

Untuk	Tekan/Gerak
Melaras kedudukan aturan	Gerak ke atas, ke bawah, ke kiri atau ke kanan.
Pergi ke paras menu yang selepas/ sebelum	Gerak ke kiri atau ke kanan.
Membatalkan menu	Tekan MENU.

Panduan

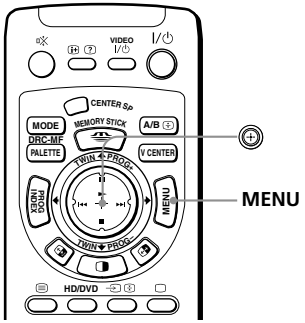
- Jika anda hendak keluar dari Menu paras 2 ke Menu paras 1, gerak ke atas atau ke bawah sehingga lambang kembali ( ) dipilih, kemudian tekan .
- MENU, (Enter),dan ⇧/⇩/⇦/⇨ (atas/bawah/kiri/kanan) pada TV boleh juga digunakan untuk operasi di atas.

Nota

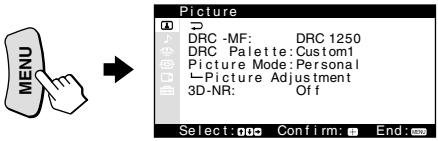
- Selain menu "Memory Stick", skrin menu akan hilang secara automatik jika tiada sebarang butang ditekan dalam masa 90 saat.

Menukar aturan “Picture”

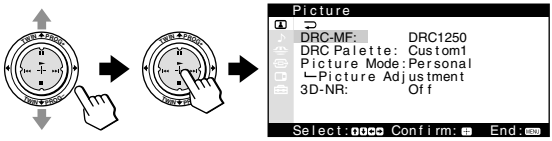
Menu “Picture” membolehkan anda : menukar aturan gambar, menonton gambar berkualiti lebih tinggi dan mengurangkan gangguan gambar.



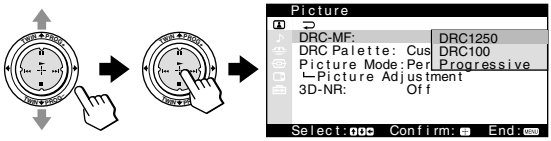
1 Tekan MENU.



2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih 🎨, kemudian tekan ⊕.

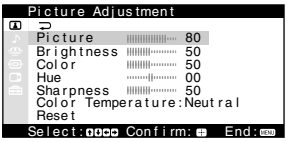


3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih butiran yang dikehendaki ⊕.



Pilih	Untuk
“DRC-MF”	mengaktifkan fungsi ciri “Digital Reality Creation-Multi Function” untuk memaparkan gambar-gambar berkualiti lebih tinggi. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “DRC1250”, “DRC100” atau “Progressive”, kemudian tekan ⊕.
“DRC Palette”	memilih salah satu daripada aturan tahap realiti dan kejelasan gambar yang lazin. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Custom 1”, “Custom 2” atau “Custom 3”, kemudian tekan ⊕.
“Picture Mode”	menerima mod gambar yang sesuai. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Dynamic”, “Standard”, “Hi-Fine” atau “Personal”*, kemudian tekan ⊕.

* Apabila anda memilih “Personal”, anda dapat menerima aturan gambar yang anda telah laraskan dengan menggunakan pilihan “Picture Adjustment” (rujuk halaman 76).

Pilih	Untuk
“Picture Adjustment”	melaraskan kualiti gambar apabila “Picture Mode” diaturkan kepada “Personal”. 
“3D-NR”	meningkatkan kualiti gambar TV atau video jika isyarat yang diterima lemah. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “On”, kemudian tekan ⊕. Untuk membatalkan, pilih “Off”, kemudian tekan ⊕.

Panduan

- Untuk keterangan lanjut tentang pilihan “DRC-MF” dan “DRC Palette”, rujuk halaman 21 dan 22.
- “DRC-MF” dan “DRC Palette” tidak berfungsi semasa input isyarat definisi tinggi dan progresif.
- “DRC-MF”, “DRC Palette” dan “3D-NR” tidak berfungsi apabila paparan “Memory Stick” digunakan.
- Sesetengah butiran dalam menu “Picture Adjustment” tidak diaktifkan untuk gambar yang tersimpan di dalam “Memory Stick”.

Untuk kembali kepada skrin biasa

Tekan MENU.

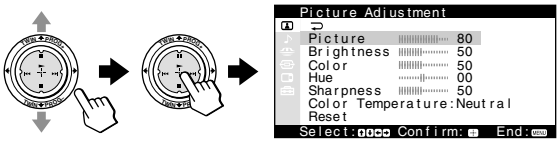
bersambung

Melaraskan pilihan "Picture Adjustment"

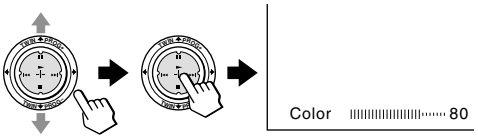
Anda boleh memasuki menu "Picture Adjustment" apabila anda memilih "Personal" di bawah "Picture Mode".

1 Paparkan menu "Picture" dan pilih "Personal" di bawah "Picture Mode".

2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Picture Adjustment", kemudian tekan ⊕.



3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih butiran yang dikehendaki (contohnya "Color"), kemudian tekan ⊕.



4 Laraskan pilihan atau kedudukan butiran berdasarkan jadual berikut, kemudian tekan ⊕.

Untuk	Gerak ⊕ ke bawah atau ke kiri untuk	Gerak ⊕ ke atas atau ke kanan untuk
"Picture"	mengurangkan beza jelas gambar	meningkatkan beza jelas gambar
"Brightness"	menggelapkan gambar	menerangkan gambar
"Color"	mengurangkan keamatan warna	menambahkan keamatan warna
"Hue"*	menjadikan gambar kemerah-merahan	menjadikan gambar kehijau-hijauan
"Sharpness"	melembutkan gambar	menajamkan gambar
"Color Temperature"	Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Cool", "Neutral", atau "Warm".	
"Reset"	Pilih "Reset" dan tekan ⊕ untuk mengesetkan gambar kepada seting kilang.	

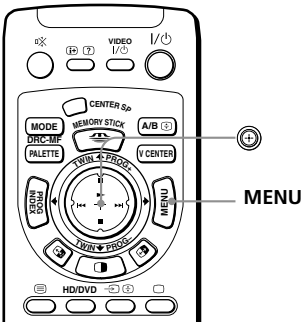
* Anda boleh melaraskan "Hue" untuk sistem warna NTSC sahaja.

5 Ulangi langkah **3** dan **4** untuk melaras butiran lain.

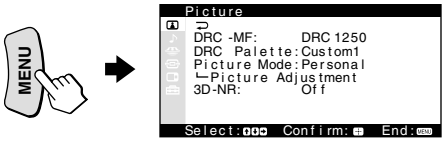
Anda dapat menerima aturan yang telah dilaraskan apabila anda memilih "Personal".

Menukar aturan “Sound”

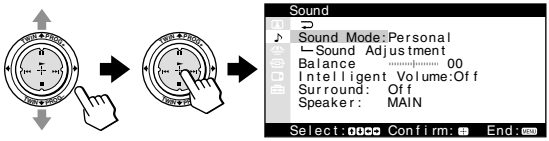
Menu “Sound“ membolehkan anda menukarkan aturan bunyi dan melaraskan paras bunyi secara automatik. Anda juga boleh mendengar bunyi dengan kesan bunyi keliling.



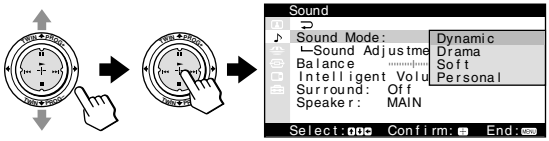
1 Tekan MENU.

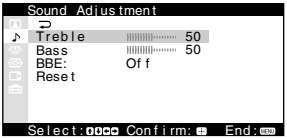


2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih ♪, kemudian tekan ⊕.



3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih butiran yang dikehendaki (lihat jadual di bawah) kemudian tekan ⊕.



Pilih	Untuk
“Sound Mode”	memilih mod bunyi yang sesuai. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Dynamic”, “Drama”, “Soft” atau “Personal”*, kemudian tekan ⊕. * Apabila anda memilih “Personal”, anda dapat menerima aturan bunyi yang anda telah laraskan dengan menggunakan pilihan “Sound Adjustment” (rujuk halaman 79).
“Sound Adjustment”	melaraskan kualiti bunyi apabila “Sound Mode” diaturkan kepada “Personal”. 

bersambung

Menukar aturan "Sound" (bersambung)

Pilih	Untuk
"Balance"	melaraskan keseimbangan bunyi pembesar suara kiri dan kanan. Gerak ⊕ ke bawah atau ke kiri untuk meninggikan bunyi pembesar suara kiri, ke atas atau ke kanan untuk meninggikan bunyi pembesar suara kanan, kemudian tekan ⊕.
"Intelligent Volume"	melaraskan paras bunyi semua nombor rancangan dan input video secara automatik. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "On" untuk mengaktifkan ciri "Intelligent Volume", kemudian tekan ⊕. Untuk membatalkan, pilih "Off", kemudian tekan ⊕.
"Surround"	memilih kesan bunyi keliling. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "TruSurround", "Simulated" atau "Off", kemudian tekan ⊕.
"Speaker"	memilih pembesar suara TV sebagai pusat pembesar suara sistem audio. Biasanya, diaturkan kepada "MAIN". Apabila anda ingin menggunakan pembesar suara TV sebagai pusat pembesar suara, gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "CENTER IN", kemudian tekan ⊕.

Panduan

- Untuk keterangan lanjut tentang pilihan "Sound Mode" dan "Surround", rujuk halaman 20 dan 33.

Untuk kembali kepada skrin biasa

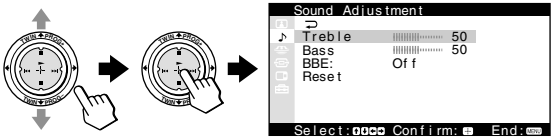
Tekan MENU.

Melaraskan pilihan “Sound Adjustment”

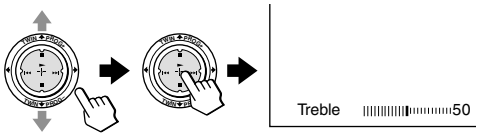
Anda boleh memasuki menu “Sound Adjustment” apabila anda memilih “Personal” di bawah “Sound Mode”.

1 Paparkan menu “Sound” dan pilih “Personal” di bawah “Sound Mode”.

2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Sound Adjustment”, kemudian tekan ⊕.



3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih butiran yang dikehendaki (contohnya “Treble”), kemudian tekan ⊕.



4 Laraskan pilihan atau kedudukan butiran yang dikehendaki berdasarkan jadual berikut, kemudian tekan ⊕.

Untuk	Gerak ⊕
“Treble”	ke bawah atau ke kiri untuk merendahkan treble, ke atas atau ke kanan untuk meninggikan treble.
“Bass”	ke bawah atau ke kiri untuk merendahkan bass, ke atas atau ke kanan untuk meninggikan bass.
“BBE”	ke atas atau ke bawah untuk memilih “High”, “Low” atau “Off”. “BBE” boleh mengeluarkan bunyi yang jelas.
“Reset”	pilih “Reset” dan tekan ⊕ untuk mengesetkan bunyi kepada seting kilang.

5 Ulangi langkah **3** dan **4** untuk melaras butiran lain.

Anda dapat menerima aturan yang telah dilaraskan apabila anda memilih “Personal”.

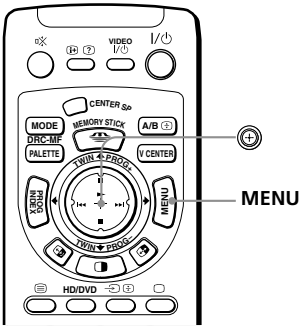
Nota

- Anda tidak boleh menukar mod “BBE” jika TV anda berada dalam mod pusat pembesar suara (rujuk halaman 41).

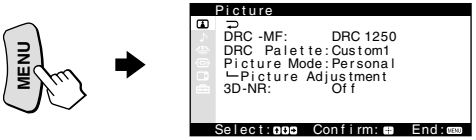
Memasuki menu “Memory stick”

Menu “Memory Stick” membolehkan anda menonton gambar pegun dan wayang gambar yang tersimpan di dalam “Memory Stick”.

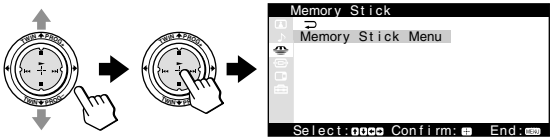
Masukkan “Memory Stick” ke dalam slot “Memory Stick”. Untuk keterangan lanjut tentang penggunaan “Memory Stick”, rujuk halaman 42 hingga 69.



1 Tekan MENU.

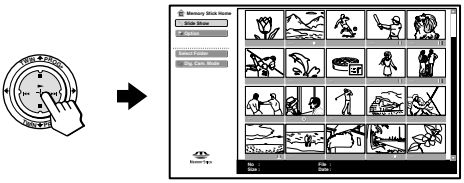


2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih , kemudian tekan ⊕.



3 Pastikan “Memory Stick Menu” dipilih, kemudian tekan ⊕.

Untuk keterangan lanjut tentang pilihan “Memory Stick Menu”, rujuk halaman 47 hingga 69.

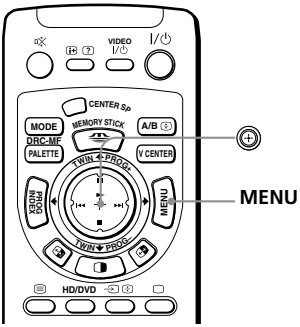


Panduan

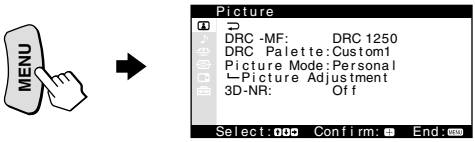
- Jika anda memilih menu “Memory Stick” dalam mod TWIN atau PROGRAM INDEX, mod TWIN atau PROGRAM INDEX akan dibatalkan.

Menukar aturan “Wide Screen”

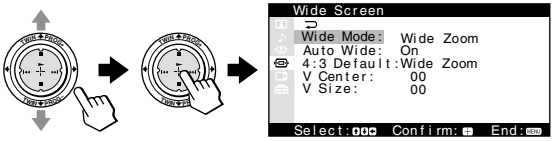
Menu “Wide Screen” membolehkan anda menonton gambar yang memenuhi skrin 16:9 TV.



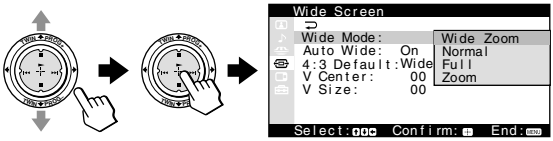
1 Tekan MENU.



2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih ⇔, kemudian tekan ⊕.



3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih pilihan yang dikehendaki (rujuk jadual di bawah), kemudian tekan ⊕.



Pilih	Untuk
“Wide Mode”	memilih skrin lebar yang boleh memenuhi skrin 16:9. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Wide Zoom”, “Normal”, “Full” atau “Zoom” kemudian tekan ⊕. Untuk keterangan lanjut tentang setiap mod, rujuk “Menggunakan mod skrin lebar” pada halaman 24.
“Auto Wide”	memaparkan gambar mod skrin lebar yang optimum secara automatik. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “On” (seting kilang), kemudian tekan ⊕. Pilih “Off” jika anda mahu memaparkan mana-mana gambar yang telah dipilih dalam mod skrin lebar.
“4:3 Default”	memaparkan gambar 4:3 dalam “Wide Zoom” (seting kilang) atau dalam mod “Normal”. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Wide Zoom” atau “Normal”, kemudian tekan ⊕.

bersambung

Menukar aturan "Wide Screen" (bersambung)

Pilih	Untuk
"V Center"	melaraskan kedudukan menegak gambar yang dipaparkan pada skrin dalam mod "Wide Zoom" atau "Zoom". Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk mengerakkan gambar itu, kemudian tekan ⊕.
"V Size"	melaraskan saiz menegak gambar yang dipaparkan pada skrin dalam mod "Wide Zoom" atau "Zoom". Gerak ⊕ ke atas untuk menambahkan saiz menegak, atau ke bawah untuk mengurangkannya, kemudian tekan ⊕.

Nota

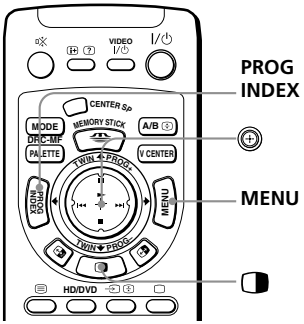
- "4:3 Default" tidak berfungsi apabila "Auto Wide" diaturkan kepada "Off".
- Gambar akan sentiasa dipaparkan dalam mod penuh apabila isyarat format 720p atau 1080i diterima.

Untuk kembali kepada skrin biasa

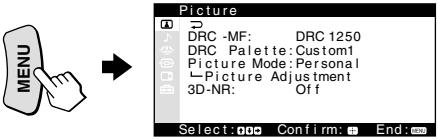
Tekan MENU.

Mengendalikan “Multi Picture” dengan menggunakan menu

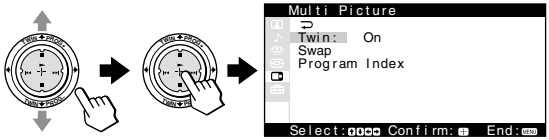
Menu “Multi Picture” membolehkan anda menggunakan ciri-ciri “TWIN” atau “PROGRAM INDEX”.



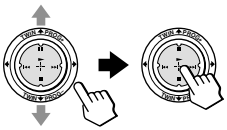
1 Tekan MENU.



2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih ◨, kemudian tekan ⊕.



3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih butiran yang dikehendaki (rujuk jadual di bawah), kemudian tekan ⊕.



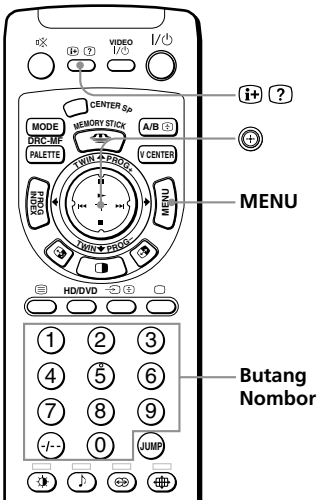
Pilih	Untuk
“Twin”	memaparkan saluran TV yang berlainan di sebelah gambar utama. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “On”, kemudian tekan ⊕. Untuk membatalkan, tekan ◨ atau pilih “OFF”, kemudian tekan ⊕.
“Swap”	menyilih di antara gambar kiri dan kanan dalam skrin TWIN (kembar).
“Program Index”	melihat pelbagai saluran dalam skrin-skrin kecil. Untuk membatalkan, tekan PROG INDEX.

Untuk kembali kepada skrin biasa

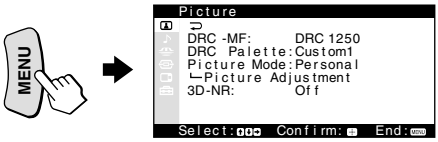
Tekan MENU.

Menukar aturan “Setup”

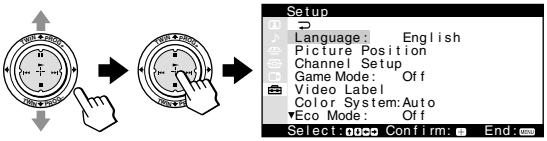
Menu “Setup” membolehkan anda melaraskan aturan TV anda. Sebagai contoh, anda boleh menukar bahasa menu, mempraset saluran, dll.



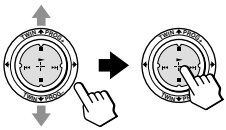
1 Tekan MENU.



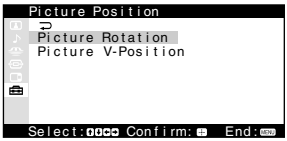
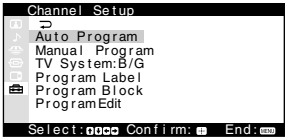
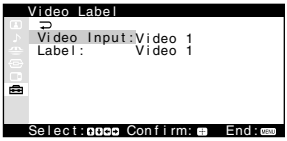
2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih 🧰, kemudian tekan ⊕.



3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih pilihan yang dikehendaki (rujuk jadual di bawah), kemudian tekan ⊕.



Pilih	Untuk
“Language”	menukar bahasa menu. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “English”(Bahasa Inggeris), “中文” (Bahasa Cina) atau “عربي” (Bahasa Arab), kemudian tekan ⊕.

Pilih	Untuk
“Picture Position”	melaraskan kedudukan gambar apabila ia tidak sejajar dengan skrin TV.  Rujuk “Melaraskan kedudukan gambar” pada halaman 87.
“Channel Setup”	mempraset saluran.  Anda boleh memilih pengaturan saluran secara automatik atau manual. Rujuk “Mempraset saluran secara manual” pada halaman 88. Anda boleh menukar sistem TV dengan memilih “TV System”. Untuk “Program Label” dan “Program Block”, rujuk “Melabel saluran yang diatur” dan “Menyekat program” pada halaman 92 dan 93. Anda juga boleh menukar turutan saluran yang diatur mengikut citarasa anda. Rujuk “Menukar turutan saluran yang diatur” pada halaman 90.
“Game Mode”	melaraskan aturan gambar yang sesuai untuk tontonan permainan video. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “On”, kemudian tekan ⊕. Untuk membatalkan, pilih “Off”, kemudian tekan ⊕.
“Video Label”	melabelkan peralatan audio/video yang disambungkan.  Rujuk “Melabel peralatan audio/video yang disambung” pada halaman 94.
“Color System”	memilih sistem warna. Biasanya, diaturkan kepada “Auto”. Anda boleh memilih sistem warna untuk setiap saluran atau input video.
“Eco Mode”	mengurangkan penggunaan kuasa TV anda untuk menjimatkan tenaga. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “On”, kemudian tekan ⊕. Untuk membatalkan, pilih “Off”, kemudian tekan ⊕.

bersambung

Pilih	Untuk
"S Input"	memilih mod input video S. Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Auto" untuk menerima isyarat video S secara automatik semasa isyarat input melalui kedua-dua terminal ⇨ (input video S) dan ⇨ ((input video) daripada saluran input video yang sama, kemudian tekan ⊕. Untuk menyahaktifkan input video S, pilih "Off", kemudian tekan ⊕.

Nota

- Jika "Eco Mode" diaktifkan, lambang ECO MODE (ECO) akan muncul pada sudut bawah kanan skrin apabila anda memasang TV anda atau apabila anda menekan i+ pada alat kawalan jauh.
- "Game Mode" hanya boleh diaktifkan apabila menerima isyarat melalui terminal ⇨ (input Video), ⇨ (input video S), atau ⇨ (input komponen video).
- "Game Mode" tidak berfungsi semasa input isyarat definisi (HD) tinggi dan progresif.
- Pemilihan "Language" tidak boleh dilakukan semasa paparan "Memory Stick" digunakan.

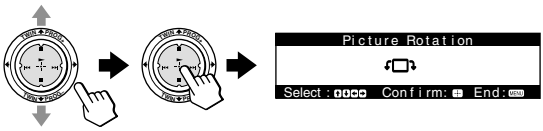
Untuk kembali kepada skrin biasa

Tekan MENU.

Melaraskan kedudukan gambar

Gambar mungkin tidak sejajar dengan skrin TV yang disebabkan oleh pengaruh medan magnet bumi. Anda boleh melaraskan kedudukan gambar jika ia tidak sejajar.

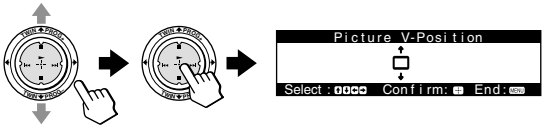
1 Selepas memilih "Picture Position", gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Picture Rotation", kemudian tekan ⊕.



2 Gerak ⊕ ke kiri atau ke kanan untuk melaraskan kelencongan gambar.

Laraskan agar jaluran atas dan bawah mendatar, kemudian tekan ⊕.

3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Picture V-Position", kemudian tekan ⊕.



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk melaraskan kedudukan gambar.

Laraskan supaya jarak di antara jaluran atas dan bahagian atas skrin dengan jaluran bawah dan bahagian bawah skrin adalah sama, kemudian tekan ⊕.

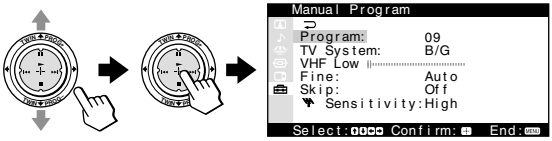
Nota

- Apabila anda memasangkan TV anda ke lokasi yang lain, pastikan anda melakukan penyelarasan sekali lagi.
- Sebelum melaraskan "Picture Rotation" dan "Picture V-Position", jauhkan TV daripada pembesar suara luaran atau peralatan elektrik. Kesan magnet daripada pembesar suara luaran atau peralatan lain, atau arah medan magnet bumi mungkin mempengaruhi TV anda.
- Apabila melaraskan "Picture Rotation", selaraskan kedudukan butiran langkah demi langkah. Herotan gambar mungkin akan berlaku jika anda putarkan jaluran dengan banyaknya dalam masa yang sama.
- Jika anda tidak berjaya melaraskan "Picture Rotation" dan "Picture V-Position", tutupkan TV dan ubahkan lokasi atau kedudukannya, kemudian laraskannya dengan menggunakan menu. Jangan pindahkan TV anda semasa TV anda sedang dipasangkan. Jika tidak, tompok warna yang luar biasa mungkin akan muncul pada gambar. Tekan ⏻ untuk menutupkan TV selama 15 minit, kemudian pasangkannya semula untuk menyahcaskan TV.
- Anda tidak boleh melaraskan "Picture Rotation" dan "Picture V-Position" apabila input isyarat HD atau mod "Memory Stick" dipilih.

bersambung

Mempraset saluran secara manual

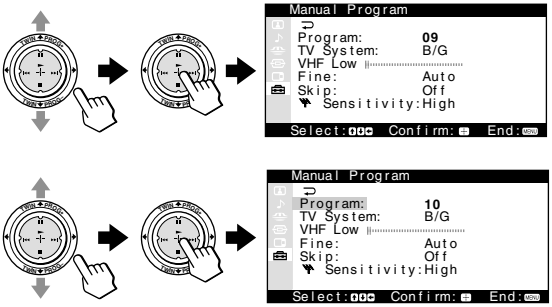
1 Selepas memilih "Channel Setup", gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Manual Program", kemudian tekan ⊕.



2 Pilih nombor rancangan bagi saluran yang anda ingin aturkan.

(1) Pastikan "Program" dipilih, kemudian tekan ⊕.

(2) Gerak ⊕ ke atas dan ke bawah sehingga nombor rancangan yang anda ingin aturkan (contohnya, nombor rancangan "10") muncul pada menu, kemudian tekan ⊕.



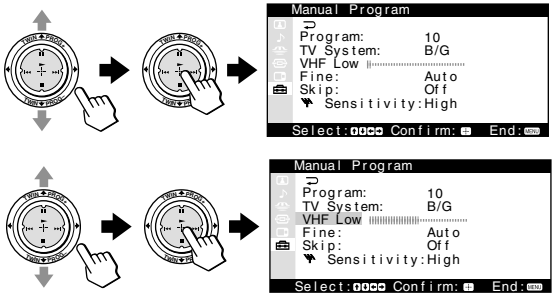
Panduan

- Anda juga boleh memilih nombor rancangan dengan menekan butang PROG +/– atau butang nombor.

3 Pilih saluran yang dikehendaki.

(1) Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "VHF Low", "VHF High" atau "UHF" kemudian tekan ⊕.

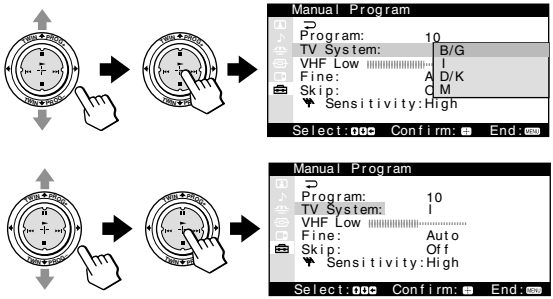
(2) Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah sehingga gambar untuk saluran yang dikehendaki muncul pada skrin TV, kemudian tekan ⊕.



4 Jika bunyi pada saluran yang dikehendaki bising, pilih sistem TV yang sesuai.

(1) Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "System TV", kemudian tekan ⊕.

(2) Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah sehingga bunyi menjadi biasa, kemudian tekan ⊕.

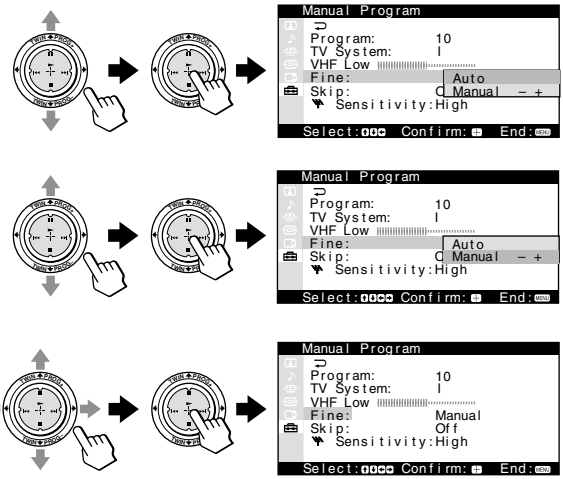


5 Jika anda tidak berpuas hati dengan kualiti gambar dan bunyi, anda mungkin boleh memperbaikinya dengan menggunakan talaan terperinci "Fine".

(1) Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Fine", kemudian tekan ⊕.

(2) Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Manual", kemudian tekan ⊕.

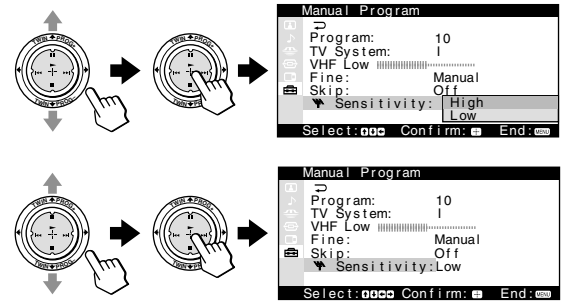
(3) Gerak ⊕ ke atas, ke bawah, ke kiri, atau ke kanan sehingga anda berpuas hati dengan kualiti gambar dan bunyi, kemudian tekan ⊕. Lambang + atau – di menu akan berkelip semasa dilaraskan.



6 Jika isyarat TV adalah terlalu kuat dan gambar terherot, anda boleh melaraskan kepekaan penerimaan TV.

(1) Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Sensitivity", kemudian tekan ⊕.

(2) Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Low", kemudian tekan ⊕.



Nota

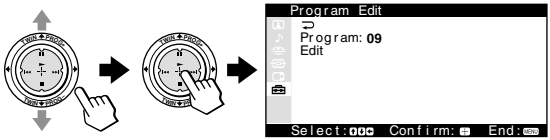
- Aturan sistem TV ("TV System") dan kepekaan penerimaan TV ("Sensitivity") akan dimemorikan untuk setiap nombor saluran.
- Jika anda mengatur saluran yang telah dikunci (rujuk halaman 93) semasa dalam pengaturan mod "VHF-Low" dan "Fine", saluran itu akan dibuka semula secara automatik.

bersambung

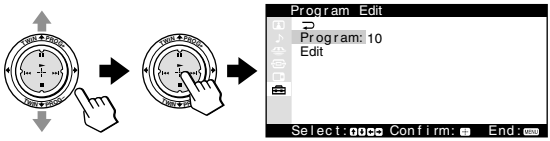
Menukar turutan saluran yang diatur ("Program Edit")

Anda boleh menukar aturan saluran yang dilabelkan kepada setiap nombor rancangan mengikut citarasa anda selepas "Auto Program" atau "Manual Program" selesai dijalankan.

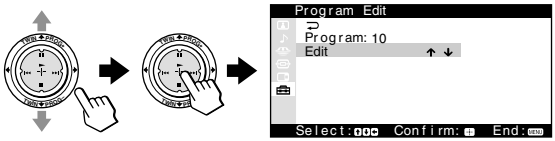
1 Selepas memilih "Program Edit" di bawah "Channel Setup", pastikan "Program" dipilih, kemudian tekan ⊕.



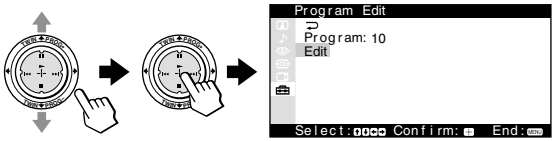
2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih nombor rancangan yang anda ingin labelkan kepada saluran lain, kemudian tekan ⊕.



3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Edit", kemudian tekan ⊕.



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah sehingga rancangan yang anda kehendaki muncul pada skrin , kemudian tekan ⊕ untuk mengesahkan saluran tersebut.



5 Untuk menukar saluran yang dilabelkan kepada nombor rancangan yang lain, pilih "Program" kemudian ulangi langkah **1** hingga **4**.

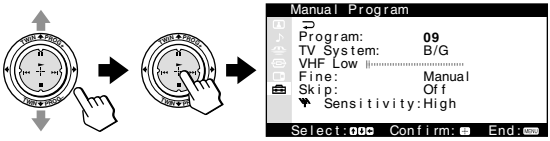
Untuk kembali ke skrin biasa

Tekan MENU.

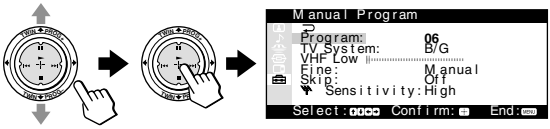
Melangkau saluran yang tidak dikehendaki atau yang tidak digunakan (“Skip”)

Anda boleh memadamkan saluran yang tidak dikehendaki atau yang tidak digunakan selepas pengaturan saluran secara automatik selesai dijalankan.

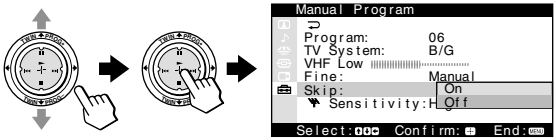
1 Selepas memilih “Manual Program” di bawah “Channel Setup”, pastikan “Program” dipilih, kemudian tekan ⊕.



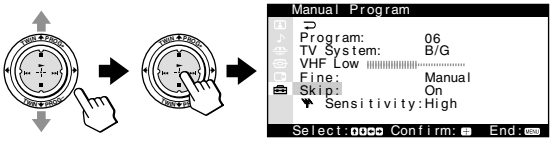
2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah sehingga nombor saluran yang tidak dikehendaki atau yang tidak digunakan muncul, kemudian tekan ⊕.



3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Skip”, kemudian tekan ⊕.



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “On”, kemudian tekan ⊕.



5 Untuk melangkau saluran lain, pilih “Program”, dan ulangi langkah **2** hingga **4**.

Untuk mengembalikan saluran yang dilangkau

Pilih “Off” dalam langkah 4.

Untuk kembali kepada skrin biasa

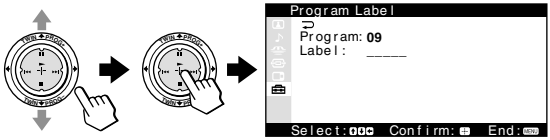
Tekan MENU.

bersambung

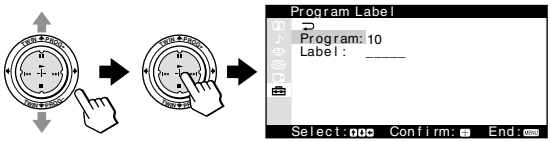
Melabel saluran yang diatur ("Program Label")

Anda boleh memberi label (seperti nama stesen TV) sehingga kepada 5 huruf untuk setiap saluran yang telah diaturkan.

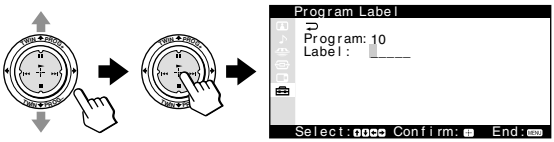
1 Selepas memilih "Program Label" di bawah "Channel Setup", pastikan "Program" dipilih, kemudian tekan ⊕.



2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih saluran yang anda ingin labelkan, kemudian tekan ⊕.



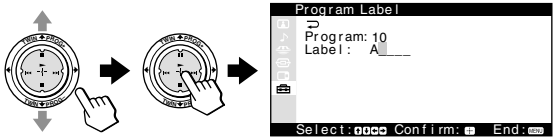
3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Label", kemudian tekan ⊕.



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih huruf label (sebagai contoh:A hingga Z, 0 hingga 9), kemudian tekan ⊕ untuk mengesahkan huruf yang dipilih.

Untuk memasukkan ruang kosong, biarkan "_" dan gerak ⊕ ke kanan.

Untuk menukar huruf yang telah disahkan, gerak ⊕ ke kiri untuk menandakannya, kemudian gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih huruf yang betul.



5 Ulangi langkah **4** untuk menambah sehingga 5 huruf pada label tersebut.

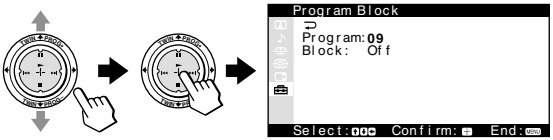
6 Untuk melabelkan saluran lain, pilih "Program", dan ulangi langkah **1** hingga **5**.

Untuk kembali kepada skrin biasa

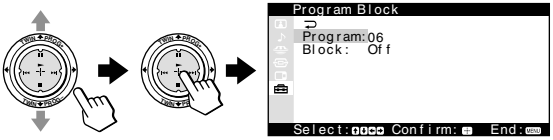
Tekan MENU.

Menyekat saluran (“Program Block”)

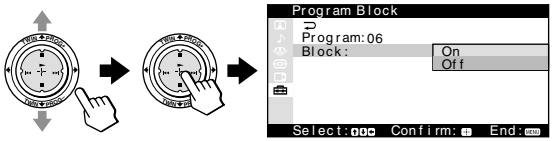
1 Selepas memilih “Program Block” di bawah “Channel Setup”, pastikan “Program” dipilih, kemudian tekan ⊕.



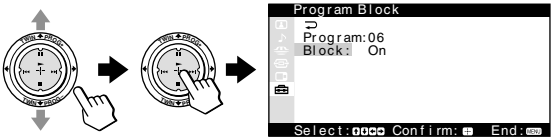
2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih saluran yang dikehendaki (contohnya, PR 06), kemudian tekan ⊕.



3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “Block”, kemudian tekan ⊕.



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih “On”, kemudian tekan ⊕. Untuk membuka semula saluran itu, pilih “Off”.



Simbol kunci (🔒) akan muncul pada skrin apabila “On” dipilih.

Jika anda memilih saluran yang dikunci, simbol kunci akan muncul pada skrin.

5 Untuk mengunci saluran lain, pilih “Program”, dan ulangi langkah **2** hingga **4**.

Untuk kembali kepada skrin biasa

Tekan MENU.

Nota

- Jika anda mengatur saluran yang dikunci secara manual (rujuk halaman 88), saluran tersebut akan terbuka secara automatik.

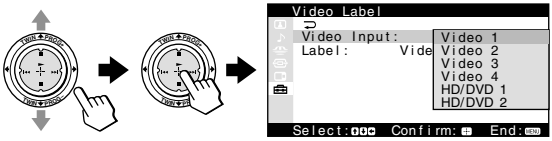
bersambung

Melabel peralatan audio/video yang disambung ("Video Label")

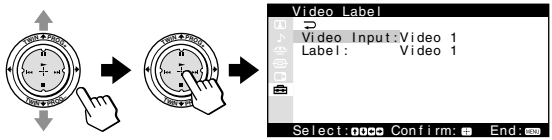
Anda boleh melabel peralatan audio/video yang disambung kepada input video TV dengan label yang sudah ditetapkan (seperti VCR, SAT dan lain-lain) atau dengan label kegemaran anda.

Untuk melabel dengan label yang sudah ditetapkan

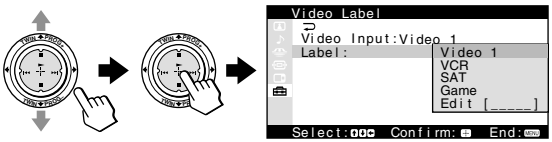
1 Selepas memilih "Video Label", pastikan "Video Input" dipilih, kemudian tekan ⊕.



2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih input video sambungan peralatan yang anda ingin labelkan, kemudian tekan ⊕.

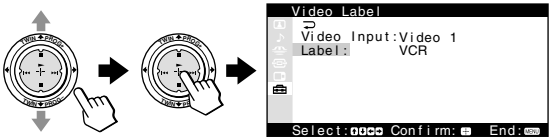


3 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih "Label", kemudian tekan ⊕.



4 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih salah satu daripada label yang sudah ditetapkan, kemudian tekan ⊕.

Untuk melabel dengan label kegemaran anda, sila rujuk halaman 95.



5 Untuk melabel peralatan lain, pilih "Video Input" dan ulangi langkah **2** hingga **4**.

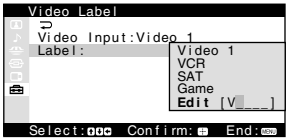
Untuk kembali kepada skrin biasa

Tekan MENU.

Untuk melabel dengan label kegemaran anda

1 Ikuti langkah 1 hingga 3 pada halaman 94 dan pilih “Edit” dalam langkah 4, kemudian tekan ⊕.

2 Gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih huruf label (contoh A hingga Z, 0 hingga 9), kemudian tekan ⊕ untuk mengesahkan huruf yang dipilih.



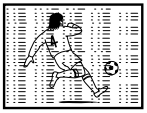
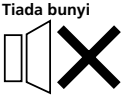
Untuk memasukkan ruang kosong, biarkan “_“ dan gerak ⊕ ke kanan.

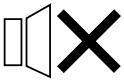
Untuk menukar huruf yang disahkan tadi, gerak ⊕ ke kiri untuk menandakannya, kemudian , gerak ⊕ ke atas atau ke bawah untuk memilih huruf yang betul.

3 Ulangi langkah 2 untuk menambah sehingga 5 huruf pada label.

Penyelesaian masalah

Jika anda mengalami sebarang masalah ketika menonton TV anda, sila semak panduan penyelesaian masalah yang berikut. Jika masalah tersebut berterusan, hubungi pengedar Sony anda.

Gejala	Sebab yang mungkin	Penyelesaian	Halaman
Gambar berkabut  **Bunyi bising** 	• Sambungan longgar atau kabel rosak.	• Periksa kabel antena dan sambungan di TV, perakam pita video dan di dinding.	7
	• Aturan saluran tidak betul atau tidak sempurna.	• Paparkan menu “Channel Setup” di bawah menu “Setup” dan pilih “Manual Program”, untuk memprasetkan saluran itu sekali lagi.	88
	• Jenis antena tidak sesuai.	• Periksa jenis antena (VHF/UHF). Hubungi pengedar Sony untuk mendapatkan nasihat.	–
	• Arah antena perlu dilaraskan.	• Laraskan arah antena. Hubungi pengedar Sony untuk mendapatkan nasihat.	–
	• Penghantaran isyarat rendah.	• Cuba gunakan “booster”.	–
Gambar terherot **Bunyi bising** 	• Isyarat siaran terlalu kuat.	• Paparkan menu “Channel Setup” di bawah menu “Setup” dan pilih “Manual Program”. Kemudian, pilih “ Sensitivity: Low”. • Tutup atau cabutkan sambungan ‘booster’ jika ia sedang digunakan.	88 –
Gambar jelas **Bunyi bising** 	• Aturan sistem TV tidak betul.	• Jika bunyi semua saluran bising, paparkan menu “Channel Setup”di bawah menu “Setup” dan pilih “Auto Program”untuk mengatur semula semua saluran. • Jika bunyi saluran yang tertentu bising, pilih saluran itu, kemudian paparkan menu “Channel Setup” di bawah menu “Setup” dan pilih sistem TV yang betul.	85 88
	• Bunyi gambar kanan dipilih apabila gambar TWIN (kembar) dipaparkan.	• Tekan atau .	29
Tiada gambar **Tiada bunyi** 	• Wayar kuasa TV, antena atau perakam pita video tidak disambungkan.	• Periksa sambungan wayar kuasa TV, antena dan perakam pita video.	7
	• TV tidak dipasang.	• Tekan I/⏻ pada alat kawalan jauh. • Tekan ⏻ pada TV untuk menutup TV selama kira-kira lima saat, kemudian pasangkannya semula.	17 18

Gejala	Sebab yang mungkin	Penyelesaian	Halaman
Gambar baik **Tiada bunyi** 	• Paras bunyi terlalu rendah.	• Tekan + untuk meningkatkan paras kekuatan bunyi.	18
	• Bunyi telah dihilangkan.	• Tekan untuk memulihkan bunyi.	18
	• Isyarat siaran mempunyai masalah penghantaran.	• Tekan A/B sehingga bunyi yang jelas dapat didengar.	34
	• Bunyi gambar kanan dipilih apabila gambar TWIN (kembar) dipaparkan.	• Tekan atau .	29
Garis putus atau jalur 	• Terdapat gangguan daripada kereta, sumber yang berhampiran seperti papan tanda, neon, pengering rambut, penjana kuasa, dll.	• Jangan gunakan pengering rambut atau kelengkapan lain berhampiran dengan TV. • Laraskan arah antena untuk mengurangkan gangguan ke tahap minimum. Hubungi pengedar Sony untuk mendapatkan nasihat.	– –
Imej kembar atau berbayang 	• Isyarat penyiaran dipantulkan oleh gunung atau bangunan yang berhampiran.	• Gunakan antena berarah yang berkualiti tinggi. • Gunakan fungsi talaan terperinci (“Fine”).	– 89
	• Arah antena perlu dilaraskan.	• Laraskan arah antena. Hubungi pengedar Sony untuk mendapatkan nasihat.	–
	• Penggunaan “booster” tidak sesuai.	• Tutup atau cabutkan sambungan “booster” jika ia sedang digunakan.	–
Tiada warna 	• Aturan paras warna terlalu rendah.	• Paparkan menu “Picture” dan pilih “Personal” dalam “Picture Mode”, kemudian laraskan paras “Color” dalam “Picture Adjustment”.	76
	• Aturan sistem warna tidak betul.	• Paparkan menu “Setup” dan periksa aturan sistem warna (“Color System”) (biasanya aturkannya kepada “Auto”).	85
	• Arah antena perlu dilaraskan.	• Laraskan arah antena. Hubungi pengedar Sony untuk mendapatkan nasihat.	–
Gambar tidak sejajar dengan skrin TV.	• Terdapat kesan magnet daripada pembesar suara luaran atau peralatan elektrik yang lain, atau arah medan magnet bumi mungkin mempengaruhi TV.	• Jauhkan pembesar suara luaran atau kelengkapan elektrik lain daripada TV. • Paparkan menu “Picture Position” dalam menu “Setup” dan laraskan “Picture Rotation” dan “Picture V-Position” agar gambar sejajar dengan skrin TV.	– 87

bersambung

Penyelesaian Masalah (bersambung)

Gejala	Sebab yang mungkin	Penyelesaian	Halaman
Tompok warna yang luar biasa 	• Terdapat kesan magnet daripada pembesar suara luaran atau peralatan elektrk lain atau arah medan magnet bumi mungkin mempengaruhi TV anda.	• Jauhkan pembesar suara luaran dan kelengkapan elektrik lain daripada TV anda. Jangan pindahkan TV anda semasa TV anda sedang dipasangkan. Tekan ⏻ (kuasa utama) pada TV untuk menutup TV selama kira-kira 15 minit, kemudian pasangkannya semula. • Paparkan menu “Picture Position” dalam menu “Setup” dan laraskan “Picture Rotation” dan “Picture V-Position” agar gambar sejajar dengan skrin TV.	9 87
TV tidak dapat menerima isyarat siaran stereo.	• Aturan penerimaan stereo tidak betul.	• Tekan A/B sehingga “Auto”muncul pada skrin.	35
	• Bunyi gambar kanan dipilih apabila gambar kembar (TWIN) dipaparkan.	• Tekan atau .	29
Bunyi siaran stereo ada (“On”) dan tiada (“Off”) atau terdapat gangguan. **atau** **Bunyi bertukar antara mono dengan stereo agak kerap.**	• Sambungan longgar atau kabel rosak.	• Periksa kabel antena dan sambungan pada TV, perakam pita video dan dinding.	7
	• Arah antena perlu dilaraskan.	• Laraskan arah antena. Hubungi pengedar Sony untuk mendapatkan nasihat.	–
	• Isyarat siaran mempunyai masalah penghantaran.	• Tekan A/ B sehingga bunyi yang jelas dapat didengar.	34
“100” muncul pada bahagian atas skrin TV selepas kira-kira 10 saat dan tiada paparan Teleteks.	• Saluran tidak mempunyai siaran Teleteks.	—	36
Paparan Teleteks tidak lengkap (gambar berkabut dan imej kembar).	• Sambungan longgar atau kabel rosak.	• Periksa kabel antena dan sambungan pada TV,perakam pita video dan yang terdapat di luar rumah.	7
	• Aturan antena tidak betul.	• Laraskan arah antena. Hubungi pengedar Sony untuk mendapatkan nasihat.	–
	• Penghantaran isyarat sangat lemah.	• Cuba gunakan “booster”. • Gunakan fungsi talaan terperinci (“Fine”).	– 89
Garis-garis bergerak pada skrin TV.	• Terdapat gangguan daripada sumber luaran, contohnya, mesin berat,stesen siaran berdekatan.	• Gunakan fungsi talaan terperinci (“Fine”).	89

Gejala	Sebab yang mungkin	Penyelesaian	Halaman
Mod skrin lebar bertukar secara spontan apabila "Auto Wide" berada dalam keadaan "On".	• Semasa peralihan di antara dua rancangan berlaku, TV akan mengesan mod skrin lebar yang optimum. Mod skrin lebar yang tidak sekata mungkin muncul pada masa ini.	—	24
	• Mod skrin lebar akan bertukar secara automatik bergantung kepada isyarat ID-1 atau S1 yang diterima.	—	25
	• Ciri "AUTO WIDE" berhenti berfungsi buat sementara waktu apabila anda telah menekan ⊕, dan berfungsi semula selepas itu.	• Untuk menetapkan mod skrin lebar yang telah dipilih , aturkan "Auto Wide" kepada "Off" dalam menu "Wide Screen".	81
Imej dalam "Memory Stick" tidak dipaparkan.	• "Memory Stick" dimasukkan dengan cara yang salah.	• Masukkan "Memory Stick" dengan betul.	46
	• Menu "Memory Stick" tidak dipaparkan.	• Tekan butang "MEMORY STICK".	47
	• Tiada fail foto dan wayang gambar dalam "Memory Stick".	• Masukkan "Memory Stick" yang mengandungi fail foto atau wayang gambar.	46
	• Imej foto dan wayang gambar yang telah diproses oleh komputer.	• Aturkan "Digi. Cam. Mode" kepada "Off" dan pilih folder.	48
"No Memory Stick". dipaparkan.	• "Memory Stick" dimasukkan dengan cara yang salah.	• Masukkan "Memory Stick" dengan betul.	46
"Memory Stick error" dipaparkan.	• "Memory Stick" tidak sekata	• Keluarkan "Memory Stick" dan masukkannya sekali lagi.	46
	• "Memory Stick" mungkin rosak.	• Masukkan "Memory Stick" yang lain.	46
"File error" dipaparkan.	• Nama fail yang dipilih tidak betul.	—	43
"Format error" dipaparkan.	• "Memory Stick" tidak diformatkan dengan cara yang betul.	• Formatkannya dengan betul menggunakan kamera digital atau peralatan yang lain, atau masukkan "Memory Stick" lain yang telah diformatkan dengan betul.	42

bersambung

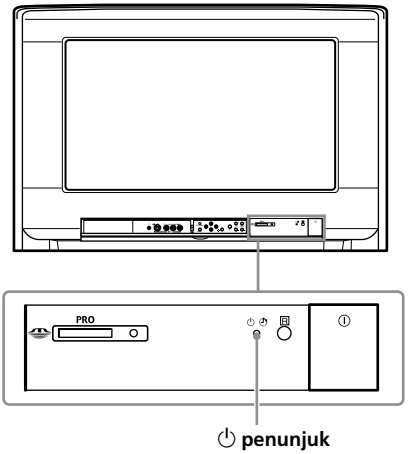
Penyelesaian Masalah (bersambung)

Gejala	Sebab yang mungkin	Penyelesaian	Halaman
"Too many files. Cannot enter Digital Camera Mode." dipaparkan.	• Apabila "Digi. Cam. Mode" diaturkan kepada "On", sekurang-kurangnya 2,000 fail dipaparkan.	• Aturkan "Digi. Cam. Mode" kepada "Off" dan pilih folder.	46
"Memory Stick type error" dipaparkan.	• "Memory Stick" yang dimasukkan tidak boleh digunakan dengan TV ini.	• Masukkan "Memory Stick" yang boleh digunakan dengan TV tersebut.	46
"No File" dipaparkan.	• Tidak terdapat fail foto dan wayang gambar dalam folder pilihan yang boleh dimainkan daripada "Memory Stick" apabila "Digi. Cam.Mode" diaturkan kepada "On".	• Aturkan "Digi.Cam. Mode" kepada "Off" dan pilih folder.	48
	• Tidak terdapat fail foto dan wayang gambar dalam folder pilihan yang boleh dimainkan daripada "Memory Stick" apabila "Digi. Cam.Mode" diaturkan kepada "Off".	• Pilih folder lain yang mengandungi fail foto dan wayang gambar.	48
Nama fail tidak dipaparkan dengan betul.	• Nama fail telah diproses oleh komputer.	—	43
"Memory Stick Locked" dipaparkan.	• Suis pencegahan pemadaman "Memory Stick" berada dalam kedudukan "LOCK".	• Buka kunci suis itu.	43
"No movie file" dipaparkan.	• "Show Movies" dipilih daripada "Filter" di bawah menu "Options" dan tidak terdapat fail wayang gambar dalam folder yang dipilih.	• Pilih folder yang mengandungi fail wayang gambar.	69
"No still file" dipaparkan.	• "Show Stills" dipilih daripada "Filter" di bawah menu "Options" dan tidak terdapat fail imej pegun dalam folder yang dipilih.	• Pilih folder yang mengandungi imej pegun.	69
"Playback has been stopped. The file is damaged." dipaparkan	• Data dalam fail wayang gambar rosak.	—	–

Gejala	Sebab yang mungkin	Penyelesaian	Halamant
Tidak boleh bermain permainan menembak	• Sesetengah permainan menembak yang menggunakan pistol atau senapang elektronik untuk menujukan sinaran cahaya kepada skrin TV tidak boleh digunakan dengan TV anda. Untuk keterangan lanjut, rujuk buku panduan yang disertakan dengan perisian permainan video itu.	—	–
Kabinet TV mengeluarkan bunyi berkerik-kerik.	• Perubahan suhu bilik kadangkala menyebabkan kabinet TV anda mengembang atau menguncup. Ini tidak menandakan TV anda mempunyai masalah.	—	–
Nyahcas statik dirasai apabila menyentuh kabinet TV.	• Ini ialah nyahcas statik sama yang akan dirasai apabila menyentuh pemegang pintu logam atau pintu kereta terutamanya apabila udara kering, contohnya dalam musim sejuk. Ini tidak menandakan TV anda mempunyai masalah.	—	–

Fungsi diagnosis sendiri

TV anda dilengkapi dengan fungsi diagnosis sendiri. Jika TV anda mempunyai masalah, penunjuk ⏻ (standby) akan berkelip dengan cahaya merah. Bilangan kelipan penunjuk ⏻ itu menandakan punca-punca masalah yang berkemungkinan.



1 Perhatikan yang penunjuk⏻ berkelip-kelip dengan cahaya merah setiap 3 saat .

2 Kira bilangan kelipan penunjuk ⏻ itu.

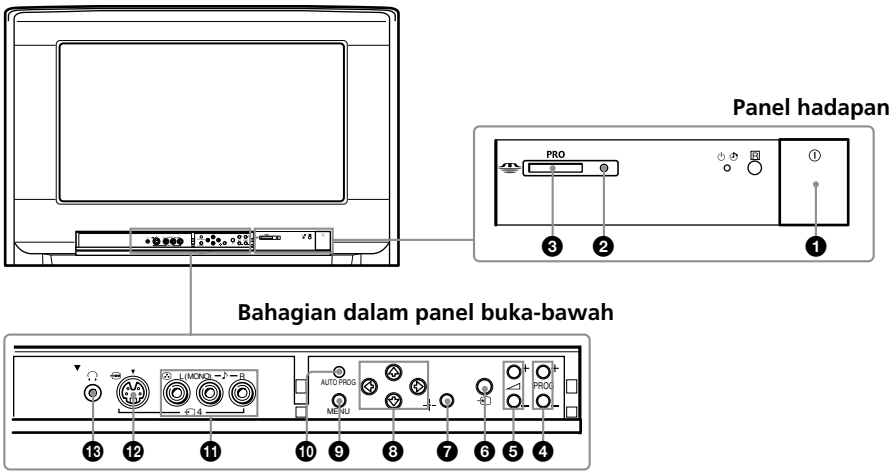
3 Tekan ⏻ (kuasa utama) untuk menutup TV anda.

4 Beritahu pusat servis Sony yang berhampiran tentang bilangan kelipan penunjuk ⏻ itu.

Pastikan anda mencatat nama model dan nombor siri yang terdapat di bahagian belakang TV anda.

Mengenal pasti bahagian dan kawalan

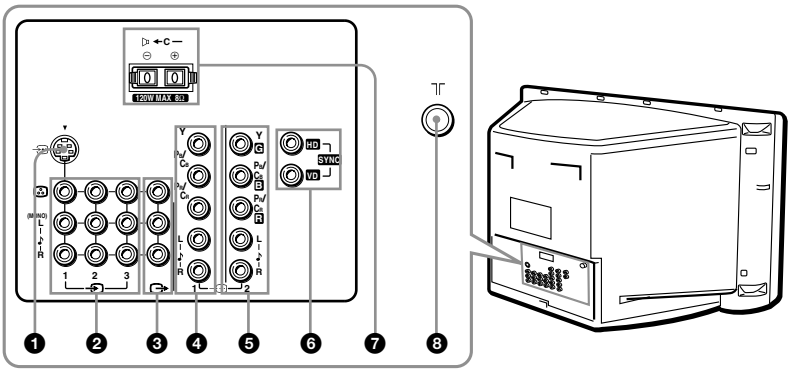
Bahagian depan dan dalam panel buka-bawah



Butang/Penyambung	Fungsi	Halaman
❶ ⏻	Menutup atau memasang TV.	18
❷ Penunjuk "Memory Stick"	Berkelipan apabila data dibaca daripada "Memory Stick".	46
❸ Slot "Memory Stick"	Masukkan "Memory Stick" ke dalam slot ini.	45
❹ PROG +/–	Memilih nombor rancangan.	17
❺ ◿ +/–	Melaraskan paras bunyi.	18
❻ ⊖	Memilih input TV atau video.	18
❼ -⊹-	Mengesahkan butiran yang dipilih.	73
❽ ⇧/⇩/⇦/⇨	Memilih butiran dalam menu.	73
❾ MENU	Memaparkan menu.	73
❿ AUTO PROG	Mengatur saluran secara automatik.	71
⓫ ⊖ 4 (📹, ♪ L(MONO) /R)	Menyambung kepada output peralatan audio/video.	11
⓬ ⊖ 4 (⊖⋯)	Menyambung kepada output video S peralatan video.	11
⓭ 🎧	Terminal "Headphone".	–

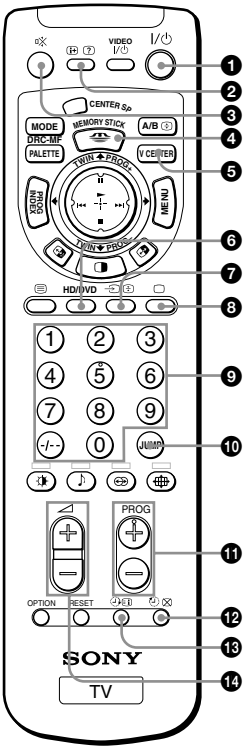
bersambung

Bahagian Belakang



Penyambung	Fungsi	Halaman
❶ S	Menyambung kepada output video S pada peralatan video.	8
❷ 1/2/3	Menyambung kepada output video/audio pada peralatan video.	8
❸	Menyambung kepada input video/audio pada peralatan audio/video.	12
❹ 1	Menyambung kepada output komponen video pemain DVD.	13
❺ 2	Menyambung kepada output komponen video pemain DVD. Menyambung kepada penerima TV digital yang dilengkapi dengan output G/B/R/HD/VD.	13 15
❻ SYNC HD/VD	Menyambung kepada output HD/VD penerima TV digital.	15
❼	Menyambung kepada terminal pembesar suara alat penguat sistem.	16
❽	Menyambung kepada kabel antena.	7

Alat kawalan jauh



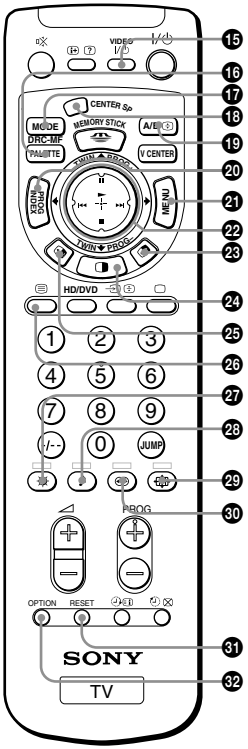
Nama/simbol butang pada alat kawalan jauh ditandakan dengan warna berlainan untuk menunjukkan fungsi yang sedia ada.

Warna label	Fungsi butang
Putih	Untuk operasi am TV
Hijau	Untuk operasi Teleteks
Kuning	Untuk operasi gambar TWIN
Merah jambu	Untuk operasi komponen pilihan

Butang	Fungsi	Halaman
❶ I/⏻	Menutup sementara atau memasangkan TV.	17
❷ ⓘ+ ?	• Memaparkan maklumat dalam skrin. • Memaparkan maklumat Teleteks yang tersembunyi.	18 37
❸ 🔇	Menghilangkan bunyi.	18
❹ MEMORY STICK	Memaparkan “Memory Stick Menu” apabila “Memory Stick” dimasukkan ke dalam slot “Memory Stick”.	46
❺ V CENTER	Melaraskan kedudukan menegak gambar.	27
❻ HD/DVD	Memilih input komponen.	18
❼ ⇒ ⇒	• Memilih input TV atau video. • Menghentikan halaman Teleteks	18 37
❽ ▭	• Memaparkan rancangan TV. • Menutupkan Teleteks.	18 36
❾ 0 – 9, -/--	Input nombor.	17
❿ JUMP	Kembali semula kepada saluran sebelumnya.	18
⓫ PROG +/–	Memilih nombor rancangan.	17
⓬ ⏲ ⊠	• Setkan TV supaya TV ditutup secara automatik. • Menunjukkan skrin TV sambil menunggu halaman Teleteks.	19 37
⓭ ⏲ ☰	• Setkan TV supaya dipasang secara automatik. • Mengetahui kandungan paparan Teleteks.	19 37
⓮ 🔊 +/–	Melaraskan paras bunyi.	18

bersambung

Mengenal pasti bahagian dan kawalan (bersambung)



Butang	Fungsi	Halaman
⓯ VIDEO I/⏻	• Kuasa. • Digunakan bersama nombor butang untuk mengendalikan alat kawalan jauh.	39 38
⓰ DRC-MF PALETTE	Mengubahsuai realiti gambar dan tahap kejelasan.	22
⓱ DRC-MF MODE	Memilih mod DRC-MF.	21
⓲ CENTER SP	Memilih mod pusat pembesar suara TV.	41
⓳ A/B ⇳	• Memilih mod stereo/dwibahasa. • Membesarkan paparan Teleteks.	34 37
⓴ PROG INDEX	Memaparkan semua rancangan TV yang diatur.	31
㉑ MENU	Memaparkan menu.	73
㉒	• Memilih, melaras dan mengesahkan butiran yang dipilih di dalam menu. • Memilih rancangan gambar kanan. • Memilih rancangan yang dikehendaki dalam "PROGRAM INDEX" (indeks rancangan). • Mengendalikan komponen pilihan.	73 30 31 39
㉓	Menyilih di antara gambar kiri dan kanan.	29
㉔	Memaparkan gambar TWIN (kembar).	28
㉕	Menyilih bunyi di antara gambar kiri dan kanan.	29
㉖	Memaparkan halaman Teleteks pada skrin TV.	36
㉗ (Merah)	• Memilih mod gambar. • Mendapatkan halaman Teleteks yang menggunakan FASTEKS.	20 37
㉘ ♪ (Hijau)	• Memilih mod bunyi. • Mendapatkan halaman Teleteks yang menggunakan FASTEKS.	20 37
㉙ (Biru)	• Memilih mod lebar. • Mendapatkan halaman Teleteks yang menggunakan FASTEKS.	26 37
㉚ (Kuning)	• Memilih kesan bunyi sekeliling. • Mendapatkan halaman Teleteks yang menggunakan FASTEKS.	33 37
㉛ RESET	Mengeset butiran menu kepada seting kilang.	72
㉜ OPTION	Digunakan bersama ⊕ untuk mengendalikan komponen pilihan.	39

Specifications

	KV-HR36 M61
Power requirements	220–240 V AC, 50/60 Hz
Power consumption (W)	Indicated on the rear of the TV.
Television system	B/G, I, D/K, M
Color system	PAL, PAL 60, SECAM, NTSC4.43, NTSC3.58
Available language for Teletext	English, Farsi, French
Stereo/Bilingual system	NICAM Stereo/Bilingual B/G, I, D/K; A2 Stereo/Bilingual (German) B/G
Channel coverage	
B/G	VHF : E2 to E12 / UHF : E21 to E69 / CATV : S01 to S03, S1 to S41
I	UHF : B21 to B68 / CATV : S01 to S03, S1 to S41
D/K	VHF : C1 to C12, R1 to R12 / UHF : C13 to C57, R21 to R60 / CATV : S01 to S03, S1 to S41, Z1 to Z39
M	VHF : A2 to A13 / UHF : A14 to A79/ CATV : A-8 to A-2, A to W+4, W+6 to W+84
(Antenna)	75-ohm external terminal
Audio output (Speaker)	7.5W + 7.5W
3D Woofer	15W
Number of terminal	
(Video)	Input: 4 Output: 1 Phono jacks; 1 Vp-p, 75 ohms
(Audio)	Input: 6 Output: 1 Phono jacks; 500 mVrms
(S Video)	Input: 2 Y: 1 Vp-p, 75 ohms, unbalanced, sync negative C: 0.286 Vp-p, 75 ohms
(Component Video)	Input: 2 Phono jacks Y: 1 Vp-p, 75 ohms, sync negative P_B/C_B: 0.7 Vp-p, 75 ohms P_R/C_R: 0.7 Vp-p, 75 ohms Audio: 500 mVrms
(G/B/R/HD/VD Video)	Input: 1 Phono jacks G: 0.7 Vp-p, 75 ohms, B: 0.7 Vp-p, 75 ohms, R: 0.7 Vp-p, 75 ohms HD: 0.7 Vp-p, 75 ohms, VD: 0.7 Vp-p, 75 ohms
(Center Speaker)	Input:1 120 W max., 8 ohms
(Headphones)	Output: 1 Stereo minijack
Picture tube	36in.
Tube size (cm) (measured diagonally)	93
Screen size (cm) (measured diagonally)	86
Dimensions (w/h/d, mm)	994 × 652 × 605
Mass (kg)	88

Design and specifications are subject to change without notice.

http://www.sony.net/

Printed in Japan